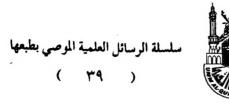
المملكة العربية السعودية وزارة التعليم العالى جامعة أعرالة وك معهد البحوث العلمية مكة الكرسة





# استخدام نماذج تحليل المنفعة لدراسة فاعلية الأنشطة المدرسية بالمرحلة الثانوية

إعداد مصلح بن سعيد بن مبارك القحطايي

07312-31.79

( 2

جامعة أم القرى، ١٤٢٤هـ.

فهرسة مكتبة الملك فها. الوطنية أثناء النشر.

القحطايي ، مصلح بن سعيد بن مبارك

استخدام نماذج تحليل المنفعة لدراسة فاعلية الأنشطة المدرسية بالمرحلسة الثانوية. مصلح بن سعيد مبارك القحطاني – مكة المكرمة ، ١٤٢٤هـ .

أ - العنوان

۱۷٦ ص ؛ ۲۷×۲۷ سم

ردمك : ۲-۷۲۹-۹۹۹

١ - النشاط المدرسي - السعودية

ديوي ۲۷۱,۸۹ ديوي ۳۷۱,۸۹

رقم الإيداع: ١٤٢٤ / ١٤٢٤

ردمك: ٢-٧٢٦-٩ ، ٩٩٦٠

## الطبعة الأولى

حقوق الطبع محفوظة لجامعة أم القرى



أصل هذا العمل رسالة ماجستير بعنوان (استخدام نماذج تحليل المنفعة لدراسة فاعلية الأنشطة المدرسية بالمرحلة الثانوية ) كلية التربية – قسم الإدارة التربوية والتخطيط ، وقد أوصت اللجنة بطبعها . والله الموفق .

## ملخص الدراسة

( استخدام نماذج تحليل المنفعة لدراسة فاعلية الأنشطة المدرسية بالمدارس الثانوية التابعة لإدارة التعليم بمحافظة الطائف ) .

## أهداف الدراسة:

تسعى هذه الدراسة لتحقيق الأهداف التالية:

- ١- تحديد درجة فاعلية الأنشطة المدرسية على ضوء تحقيق المنفعة من كل نشاط من الأنشطة المدرسية .
- ۲- التعرف على ترتيب الأنشطة المدرسية حسب نسبة المنافع إلى التكاليف بمدارس المرحلة
  الثانوية .
- ٣- التعرف على ما إذا كان هناك اختلاف بين نسبة منافع الأنشطة المدرسية إلى تكاليفها
  حسب النماذج . .

## منهج الدراسة:

المنهج الوصفي التحليلي ، واستخدم في التحليل نماذج تحليل المنفعة .

#### أداة الدراسة:

الاستبانة وأهم مكوناها أهداف الأنشطة المدرسية .

## عينة الدراسة:

رواد النشاط المدرسي بالمدارس الثانوية للبنين التابعة لإدارة التعليم بمحافظة الطائف .

## نتائج الدراسة:

كشفت الدراسة عن عدد من النتائج من أبرزها:

ان النشاط الرياضي أكثر الأنشطة المدرسية فاعلية (٠٨٠) ، يليه النشاط الديني
 ١٠ أن النشاط الأدبي (١٨٠) ، ثم النشاط الإجتماعي (١٨٠٠) ، ثم النشاط

- العلمي (٤٠,٤) ، ثم النشاط الثقافي (١,٠٥) ، ثم النشاط الفني (١,٣٢) ، أما النشاط الكشفي فكان أقل الأنشطة المدرسية فاعلية (٢,٠٢) .
- ٢- أن تحليل فاعلية الكلفة يعطي نتائج بحسب قيمة المنفعة ( نموذج وزن المنفعة المتحققة ،
  ونموذج نسبة الكلفة إلى المنفعة ) غير النتائج التي يتم الحصول عليها من خلال حساب المنفعة الحدية .
- ٣- أن عامل إجمالي الإنفاق أكثر العوامل المستقلة تأثيراً على تحقق أهداف الأنشطة المدرسية .
  - ٤- أن متوسط كلفة الطالب في النشاط المدرسي تتراوح بين (٣٥) ريالاً و (٦٠) ريالاً.

## أهم التوصيات:

على ضوء نتائج الدراسة أوصى الباحث بعدة توصيات منها:

- ١- استخدام نماذج تحليل المنفعة الثلاثة في آن واحد عند دراسة فاعلية البرامج التعليمية .
- ٧- زيادة إجمالي الإنفاق على الأنشطة المدرسية ، وعدم التركيز على مصدر واحد للإنفاق .
- ٣- إجراء دراسة مماثلة في مناطق أخرى من المملكة لمعرفة فاعلية الأنشطة المدرسية مما يؤدي
  بالتالي إلى إمكانية تعميم النتائج .
- ٤- إجراء دراسة باستخدام أكثر من أسلوب من أساليب تحليل فاعلية التكاليف ، لأن كل أسلوب يعطي نتائج مختلفة ، مما يوفر فرصة المقارنة والاختيار من بين البدائل لاتخاذ القرار الصائب .

## الباحيث

# فهرس الموضوعات

رقم الصفحة	الموضـــوع	
	ملخص الدراسة.	
٧	فهرس الموضوعات.	
16	فهرس الجداول.	
11.	فهرس الملاحق.	
1h	الفصل الأول: خطة الدراسة	
10.	مقدمة.	
۱۷	مشكلة الدراسة .	
١٨.	أهمية الدراســـة.	
١٩	أهداف الدراسة.	
١٩	أسئلة الدراسـة.	
. 4.	حدود الدراسة.	
۲.	مصطلحات الدراسة.	
10	الفصل الثاني: أدبيات الدراسة	
**	أولاً: الإطار النظري	
47.	المبحث الأول: كلفة التعليم:	
79	مفهوم الكلفة في التعليم.	
٣٠.	أهمية دراسة الكلفة.	
۳۱	الكفاءة والكفاية.	
**	وظيفة الكلفة.	

* **	وحدة الكلفة.	
74	أنواع الكلفة.	
٣٦	طريقة حساب الكلفة.	
***	المبحث الثاني: نظرية المنفعة.	
**	مفهوم المنفعة.	
٣٨	المنفعة في الفقه الإسلامي.	
٣٨	المنفعة عند الفلاسفة.	
٤٠	المنفعة عند الاقتصاديين.	
٤.	نظرية المنفعة في الإدارة التربوية.	
٤٣	مجالات استخدام نظرية المنفعة.	
££	نماذج تحليل المنفعة.	
££	١ – نموذج وزن المنفعة.	
٤٦	٧ - نموذج نسبة الكلفة / المنفعة.	
٤٨	٣– نموذج المنفعة الحدية.	
01	المبحث الثالث: الأنشطة المدرسية:	
5.1	تطور مفهوم النشاط وتعريفه.	
۰۳	أهمية النشاط المدرسي.	
00	علاقة النشاط بالمواد الدراسية.	
٥٦ -	أهداف النشاط المدرسي.	
٥٨	أتواع النشاط المدرسي.	
٦١.	تمويل الأنشطة المدرسية.	
7.4	ثانياً: الدراسات السابقة	

7 £	المتعلقة بالأنشطة المدرسية.	
٧٢	المتعلقة باستخدام نماذج تحليل المنفعة.	
٧٧	التعليق على الدراسات السابقة.	
٧٩	الفصل الثالث: إجراءات الدراسة	
۸١	منهج الدراسة.	
۸ŧ	مجتمع الدراسة.	
٨٤	توصيف مجتمع الدراسة.	
۸۸	أداة الدراسة.	
۸۸	- صدق الاستبانة.	
۸۹	- ثبات الاستبانة.	
٨٩	– تطبيق الاستبانة.	
91	الفصل الرابع: تحليل البيانات	
94.	تحليل البيانات وتفسيرها.	
۱۳۰	مناقشة النتائج.	
140	ملخص النتائج.	
147	التوصيات والمقترحات.	
187	المراجع.	
١٤٧	الملاحق.	

# فهرس الجداول

رقم الصفحة	موضوع الجدول	الرقم
۸٥	توزيع أفراد مجتمع الدراسة حسب نوع المؤهل.	١
۸٥	توزيع أفراد مجتمع الدراسة حسب التخصص.	۲
۸٦	توزيع أفراد مجتمع الدراسة حسب سنوات الخبرة.	٣
۸٧	توزيع أفراد مجتمع الدراسة حسب نوع التفرغ.	٤
۸٧	توزيع أفراد مجتمع الدراسة حسب نصاب الحصص.	٥
۸۹	توزيع الاستبانات على مجتمع الدراسة.	٦
. 97	تكاليف الأنشطة المدرسية حسب مصادرها.	٧
90	درجة أهمية ودرجة تحقق أهداف الأنشطة المدرسية.	٨
1.4	درجة أهمية ودرجة تحقق أهداف النشاطين الأدبي والكشفى.	٩
١٠٨	متوسط درجة أهمية ودرجة تحقق أهداف كل نشاط حسب تصنيف الأهداف.	
11.	ترتيب الأنشطة حسب نسبة تحقيقها لأهدافها.	11
111	معدلات المنفعة ( الفاعلية ) للأنشطة المدرسية.	
117	ترتيب الأنشطة المدرسية حسب (الفاعلية).	
116	نسبة الكلفة / المنفعة للأنشطة المدرسية.	1 £
110	ترتيب الأنشطة حسب نسبة التكلفة / المنفعة.	10
117	تحليل الانحدار التدريجي لأثر العوامل المستقلة على تحقـــــق أهداف الأنشطة المدرسية.	17
179	ترتيب الأنشطة المدرسية بحسب القيمة الحديــة.	17

# فهرس الملاحق

رقم الصفحة	الموضوع	رقم الملحق
1 £ 9	الاستبانة (أداة الدراسة).	١
177	بيان بأسماء أصحاب السعادة المحكمين لأداة الدراسة.	۲
175	بيان بأسماء المدارس الثانوية الحكومية التابعة لإدارة التعليم بمحافظة الدراسة.	٣

# الفصل الأول خطة الدراسة

- \* مشكلة الدراسة.
- \* أهمية الدراسة.
- \* أهداف الدراسة.
- \* أسئلة الدراسة.
- \* حدود الدراســة.
- \* مصطلحات الدراسة.

### مقدمة

المدرسة مؤسسة تربوية مهمة تعمل على إعداد الفرد المتكامل الشخصية المتوافق مسع ذاته ومجتمعه، والمتمسك بدينه وعاداته وتقاليده، وذلك من خلال ما تقدمه المناهج المدرسية من علوم بناءة، إضافة إلى الأنشطة المدرسية التي تسهم في تنمية المواهب والقدرات وصقلها.

وحيث إن زمن الحصة لا يكفي لمقابلة الاحتياجات المتجددة لبناء شخصية الطالب بجوانبها المختلفة، فقد كانت الأنشطة المدرسية المصاحبة للمناهج والمواد الدراسية هي الوسيلة التربوية التي تمكّن المدرسة بعد تطبيقها من استكمال وظيفتها (وزارة المعارف، ٢٠٦هـ، ص ٣).

والنشاط المدرسي لم يعد ترفاً تزدان به المنظومة التربوية، ولا ترفيها يمكن استغناء العملية التربوية عنه، بل صار جزءاً رئيساً، ولبنة مهمة في صرح العملية التعليمية، وعنصراً مهماً من عناصر المنهج بمفهومه الحديث، يسهم بشكل مباشر في تحقيق الأهداف المعرفية والمهارية والوجدانية (العصيمي، ١٤١هـ، ص ١٤٦).

وانطلاقاً من الإيمان بأن النشاط المدرسي من أهم الوسائل المكملة لمنهج المدرسة الحديثة، لما يؤديه من دور فعال في المساعدة على تكوين عادات ومهارات وقيم واتجاهات وأساليب تفكير تعين الطالب على مواصلة تعليمه وخدمة مجتمعه، وتعوده تحمل المسئولية والقيادة والطاعة في المعروف، ومنافسة أنداده في التحصيل العلمي، وتعميق قيم الدين الإسلامي الحنيف وترجمتها إلى أفعال ومواقف وسلوك، فقد أولت وزارة المعارف اهتماماً كبيراً بإشراك أكبر عدد ممكن من طلاب المدارس في مختلف المراحل الدراسية في أنواع النشاط المختلفة، ورصدت الأموال اللازمة لذلك (وزارة المعارف، ١٤١٧هـ، ص ٤٨).

واعتمدت وزارة المعارف خلال عام دراسي واحد أيضاً - كما ورد ذلك في تعميمها رقم ٣٩/٣٦٧ وتاريخ ٣٤١٧/٥/١٣هـ - إنشاء ثلاثة وسبعين (٧٣) مركزاً للنشاط الطلابي في الأحياء السكنية للعام الدراسي ٤١٧ ١هـ/ ١٤١٨هـ، موزعة على إدارات التعليم بالمناطق والمحافظات البالغ عددها (٤٢) إدارة تعليمية.

### مشكلة الدراسة:

لاشك أن عملية التقويم مرحلة ضرورية ومهمة لأي برنامج تربوي، وبرامج النشاط المدرسي لم تلق حتى الآن الجهد الكافي أثناء تقويمها، سواء فيما يتعلق بتقويم برامجها أو تقويم المشاركين في هذه البرامج، وهذا يؤثر سلباً على هذه البرامج ويــؤدي إلى إعاقتها وعــدم تطويرها، فتقويم هذه البرامج لم يرق إلى الدرجة المطلوبة خاصة إذا قورن بالأغراض الأساسية التي تسعى هذه البرامج إلى تحقيقها. وقد أظهرت نتائج دراسة العلــي (١٩٨٥م) أن أحــد معوقات النشاط المدرسي – بمدارس الكويت – هو عدم وجــود وســائل لتقــويم الأداء في الجالات المختلفة للأنشطة. وينطبق هذا أيضاً على النشاط المدرسي في المدارس الأوربية، فقــد ذكر جونستون (١٩٦٤م، ص٥٥): أن من بين معوقات النشاط المدرسي عدم وجود الجهد الكافي عند تقويم برامج النشاط، وذلك قياساً بأغراضها الأساسية. كمــا كشــفت دراســة الجوهرة الحميد (١٤٠٩هــ) فيما يتعلق بدور الإدارة المدرسية تجاه تقويم بــرامج الأنشــطة المدرسية أن الإدارة المدرسية تقوم بهذا الدور بمستوى أداء أقل من المتوسط.

إن التقويم من وجهة نظر التربية عملية منظمة لتحديد مدى تحقيق الأهداف، وعمليسة تحقيق الأهداف التربوية من خلال الأنشطة المدرسية - كغيرها من البرامج التعليمية - عملية ترتبط بتكاليف ونفقات، وأداء أي مؤسسة تعليمية (كالمدرسة) في أي مجال مسن مجالات الأنشطة لا يمكن أن يقاس بمقدار ما أنفق على هذه الأنشطة، كما أنه لا يمكن أن يقاس بمدى تحقق الأهداف دون النظر إلى التكاليف. وللتحقق من علاقة التكاليف بتحقق الأهداف يمكن استخدام عدة أساليب منها: تحليل فاعلية التكاليف، ونسبة العائد إلى التكلفة، ومعدل العائد ...

ومن الأساليب المستخدمة في ذلك أسلوب تحليل المنفعة والذي يوفر القياس السدقيق لقيمة أي ناتج، ويحقق نظاماً يمكن بواسطته وضع مدرج تفضيلات على مقياس المنفعة. بمعنى أن (١٠) وحدات منفعة تعادل ضعفي قيمة (٥) وحدات منفعة. وهكذا (حادي ، ١٩٧٦م، ص ٢٨٤).

ولتحليل المنفعة ثلاثة نماذج تعرف بنماذج ليفين وهي : أسلوب وزن المنفعة المتحققة، وأسلوب نسبة المنفعة إلى الكلفة، وأسلوب المنفعة الحدية. وهذه الأساليب الثلاثة من أحدث الأساليب وأدقها؛ لأنما تربط بين درجة تحقق الهدف والكلفة. (ليفين ١٩٨٥، Levin).

بالإضافة إلى اعتماد وزارة المعارف تطبيق حصة النشاط بأسلوبها الجديسد في الصفين الأول الثانوي اعتباراً من عام ١٤١٧هـ / ١٤١٨هـ على أن يتم اعتماد تطبيقها في الصفين الثاني والثالث الثانوي بعد تقييم تجربتها الجارية في بعض الثانويات كما ورد ذلك في تعميمها رقم ٣٩/٣١٥ وتاريخ ٣٩/٣١٥ ١هـ.

كما قررت وزارة المعارف - في الاجتماع الرابع عشر لمجلس كليات المعلمين الدي عقد في كلية المعلمين بالأحساء يوم الثلاثاء ١٤١٧/٦/٢٤هـ - إدخال مقرر النشاط المدرسي ضمن مقررات الإعداد التربوي في كليات المعلمين، لإعطاء خلفية نظرية وعملية لطلاب الكليات، بما يمكنهم من المشاركة في النشاط خلال الدراسة وبعد التخرج (الإدارة العامة لكليات المعلمين ، ١٤١٧هـ ، ص ٣).

فاهتمام وزارة المعارف بالبرامج التعليمية – ومنها الأنشطة المدرسية – وإنفاقها عليها ينبع من حقيقة انتهت إليها البحوث المختصة ألا وهي: " اعتبار التعليم استثماراً "؟ فالتعليم من أهم أدوات إعداد قوى التشكيل الاستراتيجي؛ أي البشر القادر على تحويل الموارد المختلفة من قوة إلى فعل، من إمكانية إلى وجود. وهي لذلك تنفق الأموال وتوفر الإمكانات من أجل تحقيق الأهداف التي رسمت للبرامج التعليمية، أي ألها تنفق المال مقابل منفعة متوقعة. والسؤال المطروح هو: إلى أي مدى تمكنت الأنشطة المدرسية من تحقيق أهدافها في ضوء تكاليفها ؟

إن تقويم برامج الأنشطة المدرسية على أساس تكاليفها فقط ليس كافياً، لأن نجاح البرامج يتوقف على ما حققته من منافع أو أهداف مقابل ما أنفق عليها من أموال.

ونظراً لأهمية استخدام الجانب الكمي من المعرفة في صناعة القرار التربوي، فإن هـذه الدراسة تحاول توظيف أداة علمية تربوية يمكن استخدامها في صناعة واتخاذ القرار التربوي. هذه الأداة هي نماذج تحليل المنفعة والمتمثلة في : نموذج المنفعة المتوقعة، ونموذج نسبة الكلفة إلى المنفعة، وقيمة المنفعة الحديث، حيث تعد من الأساليب العلمية الحديثة في تقويم البرامج التعليمية من خلال الربط بين التكاليف وتحقيق الأهداف.

وتعد معرفة علاقة الكلفة بالمنفعة من المؤشرات المستخدمة لتقويم فاعلية الأنشطة، إذ كلما قلت نسبة الكلفة مقارنة بالمنفعة كانت المدرسة أكثر فاعلية في أنشطتها. وهكذا فسإن زيادة نسبة المنفعة، والحد من نسبة الكلفة من المبادئ الاقتصادية المعروفة.

ونظراً لتوجه وزارة المعارف نحو الاهتمام بالأنشطة المدرسية وزيادة مخصصاتها، فإنسه ينبغي على الباحثين والدارسين الاهتمام بدراسة فاعلية التكاليف (نسبة التكاليف إلى المنافع). ولا شك أن هذا الجانب من العملية التعليمية يحتاج إلى دراسة؛ لأهميته بالنسبة للتخطيط التربوي والتقويم.

وبناء على ما سبق يمكن تحديد مشكلة الدراسة في السؤال الرئيس التالي:

ما قيمة منافع الأنشطة المدرسية في مدارس المرحلة الثانوية للبنين التابعة لإدارة التعليم بمحافظة الطائف في ضوء تكاليفها ؟

## أهمية الدراسة:

تبرز أهمية هذه الدراسة من أهمية النشاط المدرسي وقيمته التربوية الفاعلة في تحقيق أهداف العملية التربوية وتطويرها، وما يسهم به في تربية الأبناء في جميع المراحل الدراسية تربية متوازنة. إذ إن للنشاط دوراً فعالاً في تنمية قدرات الطلاب وإكسابهم مهارات وعادات سلوكية، يكشف عن مواهبهم وينمي ميولهم ويصقلها.

كما تظهر أهمية هذه الدراسة من كونما تتناول فاعلية كلفة الأنشطة المدرسية في المرحلة الثانوية من خلال مقارنة التكاليف بالمنافع، وهذا الموضوع (على حد علم الباحث) لم يحظ بأية دراسة سابقة. ويبدو أن الدراسات التي تناولت فاعلية التكاليف وتحليل المنفعة قليلة، واقتصرت على بعض الجوانب من العملية التعليمية كالتحصيل الدراسي، كما أن تلك الدراسات لم تتناول فاعلية الأنشطة المدرسية، مما يتطلب بحث هذا الجانب وخاصة في ظل زيادة الاهتمام بالأنشطة المدرسية في السنوات الأخيرة.

ويمكن عن طريق دراسة فاعلية الأنشطة إيجاد نوع من التناسق بين الأنشطة المدرسية وغيرها من الخدمات التي تتنافس على الموارد المتاحة. كما يمكن توزيع الموارد المتاحة توزيعاً عادلاً ومنطقياً بين مختلف الأنشطة المدرسية.

إضافة إلي أن نتائج هذه الدراسة قد تساعد المسؤولين في وزارة المعارف في الحد مسن أي هدر قد يظهر، ومن ثم المساعدة على تحقيق الاستفادة المثلى من الجهود والإمكانات المالية التي تنفق على الأنشطة المدرسية. كما قد تساعد المخططين التربويين عند تخطيط هذه الأنشطة مستقبلاً.

ولهذه الدراسة أهمية من جانب آخر، يتمثل في استخدامها نماذج تحليل المنفعة، هـذه النماذج التي تمد متخذ القرار بأداة تقوي قدرته على فهم وتفسير الحقائق المتصلة بقراره، ومن ثم ترشيد القرار.

## أهداف الدراسة:

تسعى هذه الدارسة إلى تحقيق الأهداف التالية :

- المدرسية على المنطقة المدرسية على ضوء تحقق المنفعة من كل نشاط من الأنشطة المدرسية بمدارس المرحلة الثانوية الحكومية للبنين التابعة لإدارة التعليم بمحافظة الطائف.
- ٢- التعرف على ترتيب الأنشطة المدرسية حسب نسبة المنافع إلى التكاليف بمدارس المرحلة الثانوية الحكومية للبنين التابعة لإدارة التعليم بمحافظة الطائف .
- ٣- التعرف على ما إذا كان هناك اختلاف بين نسبة منافع الأنشطة المدرسية إلى تكاليفها
  حسب النماذج المستخدمة بمدارس المرحلة الثانوية الحكومية للبنين التابعة لإدارة التعليم
  بمحافظة الطائف.

## أسئلة الدراسة :

تم تحديد مشكلة الدراسة في السؤال الرئيس التالى:

ما قيمة منافع الأنشطة المدرسية في مدارس المرحلة الثانوية للبنين التابعة لإدارة التعليم بمحافظة الطائف في ضوء تكاليفها ؟

وللإجابة عن هذا السؤال وفي ضوء الأهداف التي تسعى هذه الدراسة إلى تحقيقها تحت صياغة الأسئلة الفرعية التالية:

١- ما درجة فاعلية الأنشطة المدرسية بمدارس المرحلة الثانوية في ضوء تحقق المنفعة من كل نشاط من الأنشطة المدرسية ؟

- ٧- أي الأنشطة المدرسية في المرحلة الثانوية أكثر منفعة وأقل كلفة (أكثر فاعلية ) ؟
- ٣- ما مقدار الاختلاف بين نسبة منافع الأنشطة المدرسية إلى تكاليفها حسب النماذج المستخدمة ( نموذج وزن المنفعة المتحققة، ونموذج نسبة الكلفة إلى المنفعة، ونموذج المنفعة الحدية ) ؟

### حدود الدراسة :

- مجال الدراسة: اقتصرت هذه الدراسة على تحليل منافع الأنشطة المدرسية: (النشاط الديني، والنشاط الاجتماعي، والنشاط الثقافي، والنشاط العلمي، والنشاط الأدبي، والنشاط الكشفي، والنشاط الرياضي، والنشاط الفني) في ضوء تكاليفها باستخدام نماذج ليفين الثلاثة.
- الحد المكاني : مدارس المرحلة الثانوية الحكومية للبنين التابعة لإدارة التعليم بمحافظة الطائف .
  - الحد الزماني: العام الدراسي ١٧٤هـ / ١٨٤هـ.

#### مصطلحات الدراسة:

#### المنفعة:

تتعدد تعريفات مصطلح المنفعة، وهذا التعدد يعود إلى مجال استخدام هذا المصطلح (اللغوي، الفقهي، الاقتصادي، الإداري ... ) .

جاء في مختار الصحاح: أن النفع ضد الضر، يقال نفعه بكذا فانتفع به، والاسم المنفعة (الرازي، ١٤١٦هــ، ص ٣١٦).

كما جاء في المعجم الوسيط أن المنفعة: كل ما ينتفسع به. والجمع ( منسافع )، والنفع: الخير وما يتوصل به الإنسان إلى مطلوبه (مصطفى وآخرون، ١٩٨٩م، ص٩٤٢).

والمنفعة كما عرفها الرازي هي : " اللذة تحصيلاً أو إبقاء. والمراد بالتحصيل؛ جلب المنفعة ، والمراد بالإبقاء ؛ المحافظة عليها " (حسان ، ١٩٧١م، ص ٤ ).

أما المنفعة عند الاقتصاديين فتعني " قدرة السلعة أو الحدمة على إشباع إحدى الحاجات للإنسان " (عمر، ١٩٧٩هـ، ص ٢٩١) و (السامرائي، ١٩٧٩م، ص٢٩٢).

ويرى أندرسون Anderson وآخرون ( ١٩٨٣م ) أن المنفعة " مقياس لمجموع مـــا يساويه عائد محدد، وتعكس اتجاهات صاحب القرار نحو الربح والخسارة" (ص١٣١).

ويدل مصطلح المنفعة عند ليفين Levin ( ١٩٨٥م) على " قياس درجة السعادة أو الرضا التي يخلقها نشاط معين " (ص ١١٧).

ونظرية المنفعة هي: مدخل نظري يقوم على قوانين رياضية لحساب علاقة الكلفة بالمنفعة؛ لذا فإن المقصود بالمنفعة في هذه الدراسة هو: تقويم مدى فاعلية الأنشطة المدرسية عن طريق مقارنة تكاليفها الفعلية بالأهداف المتحققة.

## تحليل المنفعة (تحليل التكلفة / المنفعة ):

يعرف ليفين Levin ( ١٩٨٥م ) تحليل التكلفة / المنفعة بأنـــه: " تقـــويم البــــدائل والأهداف في إطار تكاليفها مقارنة بالأهداف والمنافع المتحققة من تلك التكاليف " (ص١١٧).

كما تعرفه فاطمة بقشان ( ١٣ ١ ١هـ ) بأنه: " الفائدة الحاصلة من تكلفة المنفعة؛ أي المنفعة المتحققة مقابل أقل تكلفة ممكنة " (ص ٩).

ويقصد بتحليل المنفعة في هذه الدراسة تحديد درجة المنفعة المرتبطة بالريال عن طريق حساب التكاليف المادية للأنشطة المدرسية مقابل درجة تحقق الأهداف.

## نماذج تحليل المنفعة:

هي نماذج رياضية تستخدم لتقدير المنفعة العائدة من بديل معين بسبب تـوافر مزايـا عددة بنسب أكبر أو أقل من البدائل الأخرى، وتستخدم لتصنيف المعلومـات وترتيـب الأولويات والحد من تأثير التحيز الشخصي للمحلل (الشواف، ٩٠٤ هـ، ص ٧٧).

والمقصود بنماذج تحليل المنفعة في هذه الدراسة نماذج استخدمها (ليفين) لحساب علاقة الكلفة بالمنفعة وهي: نموذج وزن المنفعة المتحققة، ونموذج المنفعة الحدية، ونموذج نسبة المنفعة إلى الكلفة، يتم بواسطتها تقدير المنفعة من كل نشاط من الأنشطة المدرسية.

## فاعلية التكاليف:

تعرف فاعلية التكاليف بألها: " ربط النتائج المتحققة بتكاليفها من أجل تحديد التكاليف التي يمكن أن تعطي أفضل النتائج أو العوائد؛ أو تحديد النتائج والعوائد التي يمكن الخصول عليها بأقل التكاليف" (ليفين Levin) ، ص ١٧ ).

ويعرفها كم Kim ( ١٩٨٠م ) بأنما: " أسلوب تحليلي لتقويم مخرجات برنامج مــا في علاقته بأهداف متوقعة، ومقابلة ذلك بالتكاليف المصاحبة" (ص ٤٣).

وهذه الدراسة تتبني تعريف (كم Kim) لفاعلية التكاليف، وذلك لشمول هذا التعريف وموافقته للمقصود بفاعلية التكاليف في الدراسة الحالية.

## الكلفة:

عرفتها لجنة مصطلحات الكلفة بجمعية المحاسبة الأمريكية بألها: "اصطلاح عام لقدر محسوب القيمة أنفق أو ينفق بغرض الحصول على موارد اقتصادية سواء كانت ملموسة أو غير ملموسة، ويحسب عادة بقيمة نقدية (حبيب، ١٩٨٨م، ص ١٣).

ويقصد بالكلفة التعليمية: " المقياس لما أنفق فعلاً من موارد مالية أو خدمات تستهلك أو يتم الاستفادة منها في مدى زمني - قصير أو بعيد - في العملية التعليمية والتربوية في سبيل تحقيق ناتج تعليمي معين ( مزعل ، ١٩٨٥م، ص ١٦٤ ).

وتعرف الكلفة في هذه الدراسة بألها: المبالغ المالية المعتمدة للصرف على مختلف الأنشطة المدرسية في سبيل تحقيق أهداف الأنشطة المدرسية في المدارس الثانوية.

## الأنشطة المدرسية:

الأنشطة المدرسية كما عرفتها ندوة (رؤية مستقبلية للنشاط المدرسي): "هي تلك البرامج التي يخطط لها وتنفذها المدرسة، التي تتناول كل ما يتصل بالحياة ونشاطاقا المختلفة ذات الارتباط بالمواد الدراسية والجوانب الاجتماعية والبيئية، والتي تكسب الطلاب الخبرات والمهارات بحدف تنمية معارفهم ومداركهم واتجاهاقم بطريقة مباشرة أو غير مباشرة، متمشية في ذلك مع طبيعة الحياة العصرية التي يحيونها " (رسالة الخليج، ١٤١٢هـ، ص ١٦٢).

والمقصود بالأنشطة المدرسية في هذه الدراسة: تلك الأنشطة التي يخطط لها وتنفذها المدرسة ويمارسها طلاب المرحلة الثانوية والمتمثلة في: نشاط التوعية الإسلامية (النشاط الديني)، والنشاط الاجتماعي، والنشاط الثقافي، والنشاط العلمي، والنشاط الأدبي ، والنشاط الكشفي، والنشاط الرياضي ، والنشاط الفني.

# الفصل الثانيي أدبيات الدراسة

# \* أولاً: الإطار النظري:

- المبحث الأول: كلفة التعليم.
- المبحث الثاني: نظرية المنفعة.
- المبحث الثالث: الأنشطة المدرسية
  - \* ثانياً: الدراسات السابقة.



## المبحث الأول: كلفة التعليم

### مدخـل:

مهما تكن فوائد التعليم، فإن كلفته من الأمور الجديرة بالاهتمام، فهي تكفي لبيان أهمية ما ينفق عليه من الموارد المالية. وتعد دراسة كلفة التعليم من الجوانب المهمة في مجال اقتصاديات التعليم، نظراً للتزايد الهائل في نفقات التعليم في الدول المختلفة.

ورغم أن مسائل الكلفة تمم عامة الاقتصاديين ورجال الأعمال، إلا أن المسؤولين عن التربية يجب عليهم دراسة المشكلات التي تطرحها كلفة التعليم وذلك لمحاولة استغلال الموارد المتاحة وتوظيفها بأفضل السبل الممكنة (حبيب، ١٩٨٨م، ص ٩).

ولا ريب أن دراسة كلفة التعليم تمكن القائمين على أمر التربية والتعليم مــن تحقيــق الأهداف التالية : ( مرسي والنوري، ١٩٧٧ )

- ١- إيجاد نوع من التناسق بين الخدمات التعليمية وغيرها من الخدمات التي تتنافس على
  الموارد المتاحة للدولة.
  - ٧- توزيع الموارد المتاحة توزيعاً عادلاً ومنطقياً بين المستويات التعليمية.
- ٣- التأكد من أن الأجهزة التعليمية تحسن استغلال الموارد التي تخصص لها في الأوقات المحددة

كما أن دراسة الكلفة تمكن المخطط التربوي من تحقيق عدة أهداف، أورد منها غنايم (٢١١هــ، ص ٣١) ما يلي :

- ١- التعرف على الموارد الحقيقية الموظفة في قطاع التعليم.
  - ٧- التعرف على الأموال المنفقة فعلاً في هذا القطاع.
- ٣- التعرف على حجم التمويل اللازم مستقبلاً لقطاع التعليم.
- ٤- التعرف على بدائل الإنفاق المختلفة التي ترفع كفاءة قطاع التعليم في تحقيق أهداف المجتمع.

ومن الأهمية بمكان عند دراسة كلفة التعليم النظر إلى المحرجات التعليمية، فالحكم على ارتفاع التكاليف أو انخفاضها يعد ناقصاً إذا لم تربط تكاليف الأنشطة التربوية بالنتسائج التي تتحقق. والإداريون التربويون، كالاقتصاديين يهمهم أن يروا مشروعاتهم في التربية أيضاً ذات عوائد مادية تفوق بكثير تكلفتها المادية.

## مفهوم الكلفة في التعليم:

لمزيد من الإيضاح يورد الباحث فيما يلي بعض التعريفات التي تساعد على معرفة مفهوم الكلفة وذلك للوقوف على أهم خصائصها، والتعرف على بعض سماتها:

فقد عرف كوهلر الكلفة بأنها: " تضحية نقدية نظير الحصول على خدمة مقابل هــــذه التضحية " (حبيب، ١٩٨٨م، ص ١٣).

ويعرفها حجازي بأنها: " عبارة عن مبالغ النقود التي يدفعها أو يتحملها المشروع لتحقيق الأهداف التي قام المشروع من أجلها " ( حبيب، ١٩٨٨م، ص ١٣ ).

والكلفة في قطاع المؤسسات التعليمية يعرفها هينجيت بأنها: " مقياس لمقدار الإنفاق النقدي الذي يتم في سبيل تحقيق منفعة محددة " ( العبيدي، ٢٠١هـ، ص ١٤).

ويمكن تحديد الكلفة التعليمية بألها: " المدفوعات المالية المنصرفة مقابل الحصول على الموارد البشرية والمادية المحتاج إليها في العملية التربوية في إطار المنظمات التعليمية بمختلف مستوياتها " ( صائغ ، ١٤٠٧هــ، ص ٤ ).

ويوضح العبيدي ( ٢٠١هـ، ص ١٥ ) بعض سمات الكلفة فيما يلي:

- 1- ألها تعبر عن تضحية اقتصادية.
- ٣- يمكن أن يعبر عنها بوحدات نقدية.
- ألفا تمثل القدر الواجب الذي تتحمله المؤسسة التعليمية في سبيل تحقيقها الهدافها.
  - ٤- ألها تتمثل في الاستخدام الفعلى للعنصر طبقاً للمعايير المقررة.
    - هـ يمكن التنبؤ بالكلفة وتحديدها قبل البدء في الإنتاج والعمل.

## أهمية مراسة الكلفة في التعليم:

إن العمل بقياس الكلفة كأداة إدارية توفر للإداري التربوي معلومات نافعــة تســهم بشكل كبير في اتخاذ القرارات المناسبة لتحسين إنتاجية التعليم. ويمكن إيجاز فوائد تقنية قياس الكلفة وتحليلها كما ذكرها صائغ ( ١٤٠٧هــ ) في النقاط التالية :

- ١- تفيد الإداري في تقدير النفقات المستقبلية وإعداد الميزانية المقبلة بطريقة دقيقة.
- ٢- تزود الإداري بصورة واضحة عن بنود الإنفاق ونصيب الطالب من عناصر الإنفاق .
- ٣ توفر للإداري فرصة المقارنة في كلفة الطالب الواحد بين منظمته التعليمية وبقية المنظمات
  التعليمية الأخرى المشاهة في الوظيفة والمستوى.
- ٤- تساعد الإداري التربوي في عمليات التقدير النقدي للعوامل التي تــؤدي إلى خفــض
  الإنتاجية التعليمية كالتسرب والرسوب والإعادة .. وتعطي تصوراً دقيقاً عــن حجــم
  الإهدار في المنظمــة التعليميـــة (ص ص ١٤، ١٥).

وإذا كانت دراسات كلفة التعليم هي أحد العناصر الرئيسة التي تسهم في تحقيق مبدأي الكفاءة والعدالة في استخدام الموارد التعليمية وتوزيعها؛ فإن ذلك يقود إلى مناقشة الكفاءة التعليمية لأن ذلك يعطي الحكم على حجم الكلفة كثيراً من الشمولية والوضوح، إذ يلعب عامل الحجم دوراً هاماً بالنسبة للكفاءة التعليمية. فاقتصاديات الحجم كما يرى مرسبي (١٩٩٣م) تقوم على الفكرة الأساسية للكفاءة وهي " الحصول على أكبر عائد بأقل مال وجهد وفي أسرع وقت " (ص ٢٥٣).

## الكفاءة والكفاية:

كثيراً ما يحدث خلط أو تداخل بين مصطلحي الكفاية والكفاءة في ميدان التربية والتعليم، ومعظم البحوث والدراسات في هذا الميدان تستخدمهما بمعنى واحد. ويشير مرسي والنوري ( ١٩٧٧م، ص ٢٢١) إلى هذا التداخل بقولهما: (( يشيع الخلط والخطأ في استخدام كلمة الكفاية والكفاءة. فالكفاية: بمعنى ( Sufficiency ) وفعلها كفى يكفي كفاية، أي استغني به عن غيره. أما الكفاءة فهي: بمعنى ( Efficiency ) ويقصد بما المماثلة في القوة

والشرف، وفي حالة العمل: القدرة عليه وحسن تصريفه. وهذا يعني كما ذكر مرسي (الشرف، وفي حالة العمل: الكفاية (Sufficiency) تتعلق بالناحية الكمية، أما الكفاية (Efficiency) فتتعلق بالناحية الكيفية (النوعية).

ومصطلح الكفاءة بشكل عام من أكثر المفاهيم شيوعاً وغموضاً في الوقت نفسه، ولم يكن هناك إجماع حول تعريف الكفاءة لاختلاف النظرة إلى استخداماتها إلا أن هناك عدداً من التعاريف سيتم التعرض لبضعها على النحو التالى:

عوف العبيدي ( ١٤٠٢هـ ) الكفاءة بألها: " القدرة على الإنتاج أو تحقيق الهددف بأقل كلفة ممكنة وأقل هدر " (ص ١٦).

ويعرفها عبدالوهاب ( ١٩٨٢م ) بألها: " تعني استغلال المـــوارد المتاحـــة في تحقيـــق الأهداف المحدودة " (ص ١٣).

والكفاءة في نظر هربرت سيمون: "هي إنجاز قدر أكبر من الأهداف المحددة بسنفس الكلفة، أو تحقيق الأهداف المحددة بتكاليف أقل " (مرشد، ١٤٠٨هـ.، ص ٢١٣).

وتعرف الكفاءة من وجهة نظر تربوية بألها: " قدرة النظام التربوي على تحقيق أهدافـــه التي وضعت له في ضوء إمكاناته المتاحة " ( سلطان ، ١٩٨١م، ص ١٢ ).

ويرتبط مصطلح الكفاءة ( Efficiency ) كما ذكر (عابدين ، ١٩٩٣م، ص ٢١) بالتوزيع والاستخدام الأمثلين للموارد المتاحة من أجل جعل تحقيق الأهداف المنشودة يستم في أقصى حد ممكن. ويمكن أن يستخدم هذا المصطلح بطرق مختلفة، ولكن في الموارد الاقتصادية يقال ألها موزعة بكفاءة، إذا كان من غير الممكن إعادة توزيعها بدون تقليل مستوى الإنتاج.

وإذا كانت الكفاءة هي العلاقة بين المصادر المستخدمة في إجراء عملية معينة والنتيجة المتحصلة منها .. أو هي النسبة بين المخرجات وبين المدخلات (العبيدي، ٢٠٤ هد، ص١٢)؛ فإلها بناء على ذلك، تقاس بنسبة المخرجات إلى المدخلات. أي أن:

الكفاءة = المخرجات ÷ المدخلات . أو هي: نسبة المنفعة إلى الكلفة.

ولعل الحديث عن العلاقة بين المدخلات والمخرجات في العملية التعليمية يقود الباحث إلى مناقشة وظيفة التكاليف وطرق قياسها فيما يلي :

## وظيفة الكلفة وفعالية كلفة التعليم:

يرى كون Cohn بأن النظرية الاقتصادية فيما يتعلق بوظيفة الكلفة يمكن أن ينظر مسن خلالها – مع ثبات العوامل الأخرى – إلى العلاقة بين الحجم والكلفة، وهي: أنه كلما زاد حجم المدرسة أدى إلى انخفاض تكلفة الطالب إلى نقطة معينة، ثم تبدأ في الزيادة وبالتالي يؤدي ذلك إلى تلاشي العوائد (سعاد هوساوي، ٢١ ١ ١ هـ، ص ٢١).

وهناك عدد من المقاييس الاقتصادية التي استخدمت في محاولة تحليل العلاقة بين المدخلات والمخرجات التعليمية، لعل من أهمها كما ذكر (عابدين، ١٩٩٠م، ص ٢١): تحليل الكلفة / العائد Cost- Effectiveness ، وتحليل فعالية الكلفة / العائد Cost- Benefit ،

## : Cost-Benefit العائد / الحلفة / العائد

وهو صيغة لتقويم الاستثمار، وفيه تقارن الكلفة بالعائدات الاقتصادية لمشروع ما، هدف تقويم الربح – المنفعة – . ويعرف عصفور ( ١٣٩٦هـ ) تحليل الكلفة – العائد على أنه: " عملية لتقويم المشاريع المرغوب في تنفيذها. ويتضمن إجراء الدراسات اللازمة لتحديد وتقويم جميع التكاليف المتعلقة بكل مشروع " (ص ١٥٩).

ويرى سفنكوفيج (العبيدي، ٢٠٠١هـ): أن طريقة تحليل الكلفة والعائد " منهج عقلي يسود استعماله في الاختيارات الاقتصادية، وغاية هذه الطريقة المقابلة بين فوائد ومنافع أي قرار اقتصادي من جهة والكلفة التي يستتبعها هذا القرار من جهة ثانية، بغية تقدير عائدها في المؤسسة التعليمية " (ص ٤٠).

وقد امتد مدخل حساب الكلفة والعائد إلى كل ميادين الاستثمار في رأس المال البشري: التعليم، والصحة، والتدريب أثناء الخدمة ... ( موسي، ١٩٩٣م، ص ٣٠ ).

## : Cost- Effectiveness عليل فعالية الكلفة - ٢

طريقة أخرى لقياس الكفاية الإنتاجية تربط حجم الكلفة بمستوى تحقيق الأهداف المقصودة . ويعرفها العبيدي ( ١٤٠٢هـ ) بألها تعني: " معالجة المتخرجين من المدارس

والمؤسسات التعليمية بصفة مالية، أي بمدى تأثير تعليمهم في الحياة والعائد الفردي والاجتماعي المترتب على ذلك " (ص ٤٤).

الصيغة الأولى: مقارنة بين طرق بديلة لتحقيق نفس الهدف؛ لتحديد أقلها كلفة، وبالتالي أكثرها فاعلية من حيث الكلفة. وفي مجال التعليم يمكن المقارنة بين مؤسسات مختلفة من التعليم أو طرق مختلفة أو أنواع مختلفة من التعليم.

الصيغة الثانية: تتمثل في مقارنة مدرستين أو أكثر أو مؤسسات أخرى متشابهة من حيث الكلفة، وذلك لاكتشاف أيهما تحقق أعلى مستوى من المخرجات أو النتائج.

ويوضح عابدين ( ١٩٩٠م، ص ٢٢) الفارق بين أسلوب تحليل الكلفة / العائد ، وبين أسلوب تحليل فعالية الكلفة؛ أن الأول: يستخدم في حالة التمكن من التعبير عن كل من المدخلات ( الكلفة ) والمخرجات ( العائد ) في صورة نقدية، أما الثاني؛ فيستخدم في حالة عدم التمكن من التعبير عن المخرجات ( الأهداف أو العائد ) في صورة نقدية، فهو يقيس درجة تحقيق البرنامج للأهداف. أما المدخلات في الأسلوبين فتقاس بالنقود.

#### وحدة الكلفة:

يرى الحبيب (١٩٨١م) أن وحدة الكلفة في النشاط الاقتصادي بوجه عسام "هسي النسبة بين كلفة كمية معينة من سلعة أو خدمة اقتصادية وبين عدد الوحدات المنتجة أو المباعة من هذه السلعة أو الخدمة. وفي قطاع التعليم تأخذ وحدة الكلفة نفس المفهوم، شريطة أن تتوافر الوسائل التي تحدد كمية الإنتاج التعليمي" (ص ٢٤٦).

ويختلف أسلوب حساب الكلفة الفعلية للتعليم باختلاف الهدف الـذي يكمـن وراء استخراج وحدة الكلفة – يقصد بوحدة الكلفة وحدة قياس يتم في ضـوئها التعـبير عـن التكاليف – فهناك طرق وأسـاليب مختلفة لقياس وتحديـد الكلفـة الفعليـة ذكر منـها

العبيدي (٢٠٤ هـ): وحدة الكلفة الجارية للمعلم، وحدة الكلفة للطالب، وحدة الكلفة للطالب، للخريج، وحدة الكلفة طبقاً للمستوى التعليمي للطالب، وحدة المكان الذي يشغله الطالب، وحدة المكان الذي يشغله الطالب، وحددة الصف الدراسي، ووحدة الكلفة طبقاً لمعدل الحضور اليومي (ص ص ٣٥ - ٣٩).

وتعد وحدة الكلفة للطالب هي الصيغة الأكثر شيوعاً في حسابات كلفة التربية والتعليم، حيث تمثل هذه الوحدة النسبة بين المصروفات وعدد الطلبة المسجلين في المؤسسة التعليمية (الحبيب، ١٩٨١م، ص ١٤٦). وهذا المفهوم تبناه الباحث في هذه الدراسة مسن حيث استخدام وحدة كلفة الطالب لدراسة كلفة الأنشطة المدرسية.

## أنواع – عناصر –الكلفة في التعليم:

يوفر لنا تحليل عناصر الكلفة الوقوف على أنواع متعددة من الكلفة التعليمية، حيث عكن تصنيفها كما ذكر ذلك كل من الحبيب ( ١٩٨١م، ص ص 121-101) ومزعل ( ١٩٨٥م، ص ص 110-101) وصائغ ( ١٤٠٧هـ، ص ص 12-0) إلى الأنواع التالية:

## أولاً: الكلفة الجارية (المتغيرة) والكلفة الرأسمالية (الثابتة):

#### ١- الكلفة الجارية:

وهي المصروفات الفعلية على المواد والخدمات والمستلزمات التي تستهلك أو ينتفع بها خلال فترة لا تتجاوز السنة الدراسية الواحدة. وعادة ما يشمل هذا النوع من الكلفة أبواب الإنفاق التالية أو بنودها: أجور العاملين، المصروفات الإدارية، مصروفات المواد التي تستخدم خلال سنة دراسية واحدة في مختلف أوجه النشاط التعليمي، مصروفات الأنشطة اللاصفية (المدرسية)، مصرفات الصيانة السنوية الجارية، والمساعدات المالية المنوحة للطلبة.

#### ٧- الكلفة الرأسمالية:

وتسمى الكلفة الثابتة، ويقصد بها ذلك النوع من الإنفاق الذي يخصص للحصول على التجهيزات الأساسية للمشروع التربوي، ومن الطبيعي أن هذه التجهيزات يستفاد منها لسنوات عديدة، وعادة ما يشمل هذا النوع أبواب الإنفاق التالية وبنودها: نفقات الأبنية،

نفقات المستلزمات الثابتة، ونفقات الصيانة والترميمات الكبيرة.

## ثانياً: الكلفة المباشرة والكلفة غير المباشرة:

#### ١- الكلفة المباشرة:

وهي مجموع الإنفاق الفعلي الذي تم صرفه في خلال مدة معينة مقابل الحصول على الموارد البشرية والمادية المحتاج إليها في تسيير العملية التعليمية، وتشمل المصروفات الجارية والإنفاق على المستلزمات الثابتة والمصروفة من قبل أو لصالح المؤسسات التعليمية، والتي ينتفع من النتائج المترتبة عليها طلبة تلك المؤسسات مباشرة.

#### ٧- الكلفة غير المباشرة:

وتشمل المصروفات الجارية والإنفاق على المستلزمات الثابتة والمصروفة من قبل أو لصالح مؤسسات الإدارة التعليمية، والتي ينتفع من النتائج المترتبة على مصروفاتها جميع المؤسسات التعليمية أو القطاع المعنى أو المنطقة المعنية.

## ثالثاً: كلفة الفرص الاقتصادية (تكلفة الفرص الضائعة):

تمثل كلفة الفرصة في قطاع التربية والتعليم المزايا التي يضحى بما بسبب إنفاق الموارد في القطاع التعليمي بدلاً من توجيهها نحو نشاطات أخرى.

أي ألها الموارد الاقتصادية الضائعة التي تقابل الموارد التي كان بالإمكان الحصول عليها في حالة استخدام الإمكانات الاقتصادية المستخدمة في مجال التعليم في مجالات استثمارية تحقق أرباحاً. فيضاف حجم الأرباح التي كان بالإمكان الحصول عليها لو استخدمت تلك الإمكانات في المجالات الاستثمارية إلى عناصر الكلفة الأخرى الجارية والرأسمالية.

## رابعاً: الكلفة الحدية:

تعني الكلفة الحدية في الاقتصاد بوجه عام مقدار الزيادة في الكلفة الكلية الناتجة عن إضافة وحدة واحدة من الناتج. وهذا فهي النسبة بين التغير في الكلفة الكليسة والوحسدات المنتجة.

أما في المؤسسة التعليمية؛ فإن الكلفة الحدية تعني: كلفة إعداد وتخريج طالب إضافي. أو بعبارة أخرى الزيادة التي تطرأ على مجمل الكلفة نتيجة زيادة أعداد الخريجين خريجاً واحداً، أو النقص الذي يطرأ على مجمل الكلفة نتيجة لنقص الخريجين خريجاً واحداً فقط مع عدم تغيير حجم المؤسسة.

## طريقة حساب كلفة الأنشطة المدرسية :

إن حساب (قياس) الكلفة في أبسط معانيه لا يعدو كونه إضافة جميع أوجه الإنفاق الفعلي في مدة معينة لجزء أو لجميع أجزاء النظام التعليمي في مجتمع ما، ومن ثم تقسيم المجموع للإنفاق الفعلي على عدد الطلاب في فترة معينة. فيتم الحصول على معدل (متوسط) كلفة الطالب لمدة زمنية معينة قد تستغرق فصلاً دراسياً، أو عاماً دراسياً، أو مرحلة دراسية فاكثر (صائغ، ٧٠٤هـ، ص٧).

ونفقات الأنشطة المدرسية تصنف في معظمها ضمن المصروفات الجاريسة المباشرة. وتحسب الكلفة الجارية المباشرة كما أوضح مزعل ( ١٩٨٥م) من خلال جمع المصروفات الفعلية خلال السنة الواحدة، سواء كانت سنة هجرية أو سنة دراسية، وتقسم الكلفة المباشرة على مجموع الطلبة المنتفعين مباشرة من تلك النفقات (ص ١٧٥).

ومن الممكن تعريف متوسط كلفة الطالب حسابياً كما هو في المعادلة التالية :

معدل كلفة الطالب الواحد = مجموع الإنفاق الفعلى لمدة معينة ÷ عدد الطلاب المستفيدين

## المبحث الثاني: نظرية المنفعة Utility theory

#### مغموم المنفعة :

يعد مصطلح المنفعة من المصطلحات التي شاع استخدامها بين علماء اللغة، والفقهاء، والفلاسفة، وعلماء الاقتصاد والإدارة.

كما وردت كلمة " النفع " ومشتقالها في القرآن الكريم خمسين مرة ، منها : قوله تعالى: { ليشهدوا منفع لهم ويذكروا اسم الله في آيات معلومـــت } (الحج: ٢٨).

قال ابن عباس صَحِيَّةُ : منافع الدنيا والآخرة، أما منافع الآخرة: فرضوان الله تعالى، وأما منافع الدنيا: فما يصيبون من منافع البُدن والذبائح والتجارات (ابن كثير، ١٣٤هـ...، ص٢٢٦).

وقال سبحانه: { وأنزلنا الحديد فيه بأسّ شديدٌ ومنفع للناس } ( الحديد : ٢٥) ، فيه بأس يعني السلاح كالسيوف والحراب والدروع .. ونحوها، ومنافع للناس: أي في معايشهم كالسكة والفأس والقدوم والمنشار والإزميل والمجرفة، والآلات التي يستعان بها في الحراثة والحياكة والطبخ والخبز، وما لا قوام للناس بدونه ( ابن كثير، ١٤١٣هـ، ص٣٧٧).

وقال عز من قائل: { والفلك التي تجري في البحر بما ينفع الناس } ( البقرة: ١٦٤): أي في تسخير البحر يحمل السفن من جانب إلى جانب لمعايش الناس، والانتفاع بما عند أهل ذلك الإقليم، ونقل هذا إلى هؤلاء، وما عند أولئك إلى هؤلاء ( ابن كثير، ١٦٤هـ، ص ٢٠٧).

وقال تعالى في آية أخرى: { وأما ما ينفع الناس فيمكث في الأرض } (الرعدد:١٧). قال ابن عباس: ما ينفع الناس: هو اليقين. وقيل: الذهب والفضة ( ابن كثير، ١٤١٣هـ... ص ٥٢٧ ).

#### المنفعة في الفقه الإسلامي :

بحث فقهاء الإسلام قضية النفع (المنفعة) في إطار دراستهم الموسعة للمصالح السي تستهدف التكاليف الشرعية تحقيقها. وهم يرون أن المنفعة كالمصلحة لفظاً ومعنى كما ذكر ذلك حسان (١٩٧١م، ص٤)، والربيعة (١٣٩٩هـ، ص١٨٩).

لذا فإنه يمكن تعريف المنفعة في الاصطلاح من خلال التعريف الاصطلاحي للمصلحة، فقد عرف ابن قدامه ( الشثري، ١٧٧ هـ، ص ٢٧٧ ) المصلحة بقوله: " المصلحة : هـي جلب المنفعة ودفع المضرة " .

وذكر الربيعة ( ١٣٩٩هـ.، ص ١٩٠ ) أن الغزالي والطوفي والخوارزمي يرون أن المصلحة هي: " المنفعة التي قصدها الشارع الحكيم لعباده، من حفظ دينهم ونفوسهم وعقولهم ونسلهم ومالهم، ودفع ما يفوت هذه الأصول أو يخل بها ".

وقال شيخ الإسلام ابن تيمية (الشثري، ١٤١٧هـ، ص ٢٧٧) المصالح المرسلة: "أن يرى المجتهد أن هذا الفعل يجلب منفعة راجحة وليس في الشرع ما ينفيه ".

وإذا كان الفكر الاقتصادي (الوضعي) يأخذ المفهوم الشخصي أو الذاتي للمنفعة إذ تعني عندهم: ما يتحصل عليه الشخص الذي يقتني السلعة من إشباع أو متعة أو لذة؛ فإن الفكر الإسلامي يرى أن المنفعة ذات مفهوم موضوعي لا شخصي، فالمصالح الشرعية ليست مقصورة على ما تتجسده الأشياء المادية أو السلع من منفعة للإنسان؛ وإنما تشمل كل ما جاءت به الشريعة الإسلامية من عقائد وعبادات ومعاملات بل والعادات أيضاً مما يستهدف المنافع الدنيوية والأخروية (غانم، ١٤٠٧هـ، ص ١١٩).

#### المنفعة عند الفلاسفة:

مذهب المنفعة: مذهب أخلاقي يجعل من نفع الفرد والمجموع مقياساً للسلوك، ومن أشهر ممثليه: (جبرمي بنثام)، و (جون ستيورت مل) (مصطفى وآخرون، ١٩٨٩م، ص٤٤٢). ويرجع مفهوم المنفعة إلى القرن التاسع عشر عندما حاول مجموعة من الفلاسفة البريطانيين وضع نظرية للمجتمع، بحيث تكون النشاطات مرتبة لإعطاء سعادة قصوى لأكبر عدد من الناس. وسميت بالنظرية النفعية (ليفين، ١٩٨٥م، ص ١١٧).

فكان أول من تحدث عن المنفعة كمذهب أخلاقي هو جيرمي بنشام Jeremy فكان أول من تحدث عن المنفعة تعني التملك لأي شيء يؤدي إلى زيادة Bentham في عام ١٨٢٣م حيث قال: " أن المنفعة تعني التملك لأي شيء يؤدي إلى زيادة الفائدة والمتعة والسعادة " ( توشر Tuscher ، ص ٩ ).

ويرى بنثام أن الإنسان في سلوكه يسعى إلى تحقيق أكبر قدر من المنفعة لنفسه. فالسعاة هي مجموع منافع، ومعنى ذلك أن الإنسان في رأي بنثام يسعى إلى تحقيق أكبر قدر من السعادة لأكبر لنفسه. وقد لخص بنثام مذهبه في المنفعة على النحو التالي: تحقيق أكبر قدر من السعادة لأكبر عدد من الناس. وهذا المبدأ يعتمد على أساسين:

- ١- أساس ذاتي: ترك فيه بنثام أمر تقدير المنفعة إلى التقدير الشخصي، فكل فرد منا هو الذي يستطيع وحده تقدير منفعته وكميتها.
- ۲- أساس موضوعي: ذهب فيه بنثام إلى أنه في حالة وجود ظروف واحدة أمام أشاحاص
  متعددين، فإن منفعة كل منهم تمثل منفعة الآخرين (هويدي، ١٩٧٩م، ص ٢٢٤).

ويقول جون ستيورت مل – وهو الذي نقد بنثام وأكمل مذهبه في المنفعة في الوقت نفسه – في رسالته في مذهب المنفعة التي كتبها عام ١٨٦٣م: أن جميع القائلين بمذهب المنفعة لم يريدوا بالمنفعة شيئاً يخالف اللذة، بل أرادوا اللذة نفسها والخلو من الألم. ثم يعرف – ستيورت مل – مذهب المنفعة بقوله: إن المذهب الذي يتخذ أساس الأخلاق المنفعة أو أكبر سيعادة، مذهب يرى أن الأعمال خير بقدر ما تدعو إلى الزيادة في السعادة، وشر بقدر ما تدعو إلى الزيادة في ضدها، والمراد بالسعادة اللذة والخلو من الألم، وبضدها الألم والخلو من اللذة.

وبناء عليه، فإن النظرية القائلة: بأن الأعمال ليس لها قيمة ذاتية، وإنما قيمتها بقدر ما تحصل من السعادة تسمى " نظرية المنفعة " ( رابوبرت، ١٩٦٩م، ص ١٨٠ ).

## المنفعة عند الاقتصاديين:

المنفعة من وجهة نظر اقتصادية تعني: " مدى الإشباع المتحصل للمستهلك من جسراء استهلاكه لسلعة ما " ( خواجكية، ٧٠٤ هـ، ص ١١٩ ).

وثمة تعريف آخر للمنفعة فهي: " الدرجة التي بها يتحقق الهدف من النشاط الاقتصادي بغض النظر عن طبيعة هذا الهدف " ( السامرائي، ١٩٧٩م، ص ٢٩٢ ).

وقد أشار بعض اقتصادبي القرن التاسع عشر أمثال: ستانلي جيفونز، و ليون والراس، ومارشال؛ إلى أن المنفعة كأي ظاهرة كمية أخرى يمكن قياسها. كما رأى هؤلاء الاقتصاديون أن الزيادة في المنفعة الكلية التي يحققها المستهلك من استهلاكه لسلعة معينة تتناقص كلما استهلك وحدات أكثر منها. وتناولوا بالتحليل سلوك المستهلك على أساس أن هذا المستهلك إنما يقوم على الدوام بحساب المنفعة والألم، محاولاً باستمرار أن يعظم من المنفعة وأن يتجنب الألم، وأنه يخضع دائماً في كل وجوه نشاطه الاقتصادي لتأثير هذين الشعورين (هيكل، المحرية عنه من عداده عنه عنه عنه عنه المحرية وكال وجوه نشاطه الاقتصادي لتأثير هذين الشعورين (هيكل، وأنه يخضع دائماً في كل وجوه نشاطه الاقتصادي لتأثير هذين الشعورين (هيكل، وأنه يخضع دائماً في كل وجوه نشاطه الاقتصادي لتأثير هذين الشعورين (هيكل، وأنه يخضع دائماً في كل وجوه نشاطه الاقتصادي لتأثير هذين الشعورين (هيكل، وأنه يخضع دائماً في كل وجوه نشاطه الاقتصادي لتأثير هذين الشعورين (هيكل، وأنه يخضع دائماً في كل وجوه نشاطه الاقتصادي لتأثير هذين الشعورين (هيكسل، وأنه يخضع دائماً في كل وجوه نشاطه الاقتصادي لتأثير هذين الشعورين (هيكسل، وأنه يخضع دائماً في كل وجوه نشاطه الاقتصادي لتأثير هذين الشعورين (هيكسل، وأنه يخضع دائماً في كل وجوه نشاطه الاقتصادي لتأثير هذين الشعورين (هيكسل، وأنه يخضع دائماً في كل وجوه نشاطه الاقتصادي لتأثير هذين الشعورين (هيكسل، وأنه يخطو كله ولي المنابق المنا

## نظرية المنفعة من منظور الإدارة التربوية:

إن النظر للعلم على أنه عمليه بحث واستقصاء قمدف إلى الإجابة عن الأسئلة المحيرة في هذا الكون أو قمدف لحل المشكلات عن طريق استخدام الأسلوب العلمي الدي يعتمد في عمليه البحث على أدوات علمية لتقويم البدائل المتاحة والاختيار من بينها؛ هو الذي أدى بالإدارة التربوية لأن تنهج المنهج العلمي الكمي في مجال التطبيق لمختلف مهماقا وخاصة فيما يتعلق باتخاذ القرار (الكيلاين، ١٤٨٨م، ص ١٤).

ونتيجة لهذا التطور ظهرت أساليب حديثة اعتمدت واستخلصت من تحليل النظم والبحث الإجرائي، واستخدمت في أدواها الرياضيات والنماذج الاقتصادية، وهذه بدورها اعتمدت على البرمجة الخطية، ونظرية القرارات والمنفعة، وأسلوب مونت كارلو، وأسلوب بيرت، وتحليل المنفعة والعائد الاقتصادي، وغيرها من الأساليب الكمية الحديثة في الإدارة (الغنام، ١٤٠٤هـ، ص٩١).

وبالتالي اتجهت بعض الإدارات إلى تبني نظم إدارية ونماذج مختلفة ذات طابع علمي تختص بصناعة القرارات وتحليلها ، وهذه النماذج أوردها هوارد ريف Huward Raiffa على النحو التالى ( الكيلاني، ١٩٨٨ م ):

1- النموذج الأول: القرار المتفرع ضمن حالة عدم التأكد.

٧- النموذج الثانى: المؤثرات في حالة عدم التأكد.

٣- النموذج الثالث: استراتيجيات تقويم المعلومات.

٤- النموذج الرابع: تحليل الحساسية.

٥- النموذج الخامس: نظرية المنفعة.

٦- النموذج السادس: مشكلة التقويم ضمن نظرية المنفعة.

٧- النموذج السابع: القرار في حالة المخاطرة.

فالنموذج الخامس ركز على استخدام نظرية المنفعة ( Utility Theory ) ضمن العائد الذي يمكن الحصول عليه من عدة بدائل، وفيها يدخل عامل الحظ والاحتمال في نجاح أو عدم نجاح متخذ القرار باتخاذ القرار الأمثل ضمن احتمالية منفعة معينة متفاوتة القيمة (ص ص ٢٢ – ٢٢).

وتعد نظرية المنفعة معياراً من معايير اتخاذ القرار، ويعود تطويرها في هذا المجال إلى هوارد ريفا Huward Raiffa عام ١٩٦٩م، وتصنف هذه النظرية في حالة تطبيقها على الواقع إلى نظرية تنبوئية أو نظرية تصورية؛ فمن الناحية التنبؤية قتم النظرية بظاهرة التنبؤ بالخيارات الفعلية للسلوك الإداري، بينما في الحالة التصورية قمتم النظرية بوصف منطق الخيارات في القرارات التي يتخذها صاحب القرار. ففي حالة البحث عن الخيار الأمثل لتوزيع المصادر بين البرامج التعليمية في المؤسسات التعليمية؛ فإن صاحب القرار يهتم بالجانب التصوري أكثر من الجانب التنبؤي ( توشر Tuscher ).

ويلجأ صانع القرار إلى نظرية المنفعة لاتخاذ قرار نهائي حالة توفر بدائل متاحة ، حيت تحسب رياضياً القيم المتوقعة لكل بديل ومدى المنفعة التي يوفرها ذلك البديل ضمن منحنيات المنفعة Utility Curves وهذا المنحنيات تفيد بتقدير الربح الحالي والمنفعة المستقبلية (الكيلاين، ١٩٨٨م، ص ١٨٨).

ونظرية المنفعة تعنى بالخيارات لدى الناس، وكذلك بنظرة الناس للأشياء بطريقة تجعلهم يحددون الأولويات لتلك الأشياء بما فيه منفعة لهم.

فالمنفعة هي: عبارة عن محاولة الحصول على تعبير رقمي لتفضيلات الشخص، وقياس نتائج القرارات في صورة منافع. وهناك بعض الفروض التي يعتمد عليها قياس وتحديد المنافع تبنى على أنه يمكن لمتخذ القرار ترتيب جميع العوائد محل الدراسة حسب درجة أفضليتها بالنسبة له (مخلوف، ١٠٢هـ، ص ١٠٤٠).

وبداية استخدام أسلوب المنفعة كما ذكر ليفين Levin (١٩٨٥) جاء على اعتبار أن المنفعة أمر يمكن قياسه بصورة كمية. لكن هذا الرأي قوبل بكثير من الاعتراضات والنقد. حيث كان الرأي لدى البعض أن كل قياس يعود بالمنفعة للفرد يقاس على أساس شعور حسي مباشر من الفرد لتفضيله شيئاً ما أو مجموعة أشياء من مجموعة أخرى. وهذا يسمح للفرد أن يحدد متى تكون المنفعة لشيء ما أكبر من أوجه المنافع الأخرى التي يتحصل عليها. للذلك فطبيعة المنفعة غير عددية.

وتقاس المنفعة كما ذكر بيرك 1983 Berk وابتسام سلامة، 110هـ، ص ٣٢) عن طريق سؤال المختصين أو العامة بأن يقيموا قيمة أو فائدة أي نشاط وفق مقياس محدد. وتبدأ إجراءات تحديد المنفعة بتحديد البدائل ثم اختيار عينة لتقويم هذه البدائل وفق مقاييس وصفي لكل بديل، وغالباً ما يقوم بتقويم هذه البدائل الأشخاص المستفيدون أو المتأثرون بحا تحققه من منافع.

ولكي تحدد المنفعة ينبغي كما أوضح أندرسون Anderson وآخرون ( ١٩٨٣م ) النظر إلى أفضل وأسوأ عائد، بحيث يعطى أفضل عائد قيمة رقمية أكبر من أسوأ عائد، ويعطى أسوأ عائد قيمة رقمية تعكس بعده عن أفضل عائد، وتعطى العوائد الواقعة بين القيمتين قيماً تعكس ما تساويه في نظر متخذ القرار؛ فعلى سبيل المشال : إذا كان الشخص يكسب (٠٠٠٠ ريالاً ) في بعض مجالات الاستثمار ويخسر (٠٠٠٠ ريالاً ) في بعض الحالات الأخرى؛ فإن أفضل حالة يمكن أن تعطى (١٠) عشرة نقاط - كمؤشر للمنفعة - بينما يعطى أسوأ بديل أو أسوأ حالة صفراً . وتتراوح بقية البدائل بين الصفر والعشرة. وفي نظرية

القرارات عادة ما يلجأ متخذو القرار إلى الأسلوب التالي في تحديد منفعة البدائل الواقعة بين أفضل بديل وأسوأ بديل:

منفعة البديل الثاني = (احتمال تحقق البديل × ١٠) + (الحدث المكمل للاحتمال × صفر)

فإذا كان احتمال تحقق البديل ٩٥% فإن منفعته تحدد على النحو التالى:

(175 - 177 - 17

#### مجالات استخدام نظرية المنفعة:

يتسم مفهوم المنفعة بأنه مفهوم له أبعاد وتأثيرات بعيدة المدى، حيث يرى عدد مسن الاقتصاديين أن هناك عوامل تفضيل لدى أولئك الأفراد ترتبط بأوجه المنفعة العائدة لعوامل التفضيل. واستخدام طريقة الكلفة / المنفعة تعد من أفضل الطرق لقياس المنافع العائدة مقابل تكاليفها ( ابتسام سلامة، ١٤١٥هــ، ص ٢٨).

وقد استخدمت نظرية المنفعة ( نماذج تحليل المنفعة ) في تحليل فاعلية المشاريع التعليمية وغير التعليمية على حد سواء .

# (أ) استخدام نظرية المنفعة في تحليل فاعلية المشاريع:

يستخدم منهج تحليل المنفعة / الكلفة في تقويم المشروعات التي تقوم بها الدولة، وقد شاع استخدام هذا النوع من التحليل فشمل كثيراً من المشروعات مثل: مشروعات تطوير الطرق المائية ومشروعات النقل وخطط الصحة والمواصلات والكهرباء والتعليم. فالمصروفات الرأسمالية لهذه المشروعات تكون محددة مقدماً، ولكن المنافع غالباً ما تكون غير مباشرة (المعزاوي، 1111هـ، ص 159).

وقد بدأ مفهوم تحليل الكلفة / المنفعة في مجال تطوير مصادر المياه في الولايات المتحدة الأمريكية حيث صدر أول قرار عن تحليل الكلفة / المنفعة في عام ١٩٣٦م بشان قانون التحكم في الفيضانات. وقد نص القانون ؛ على أن المنفعة يجب أن تكون أكثر من الكلفة في أي مشروع قبل الترخيص له ( توشر Tuscher ، ص ٣٣ ).

# (ب) استخدام نظرية المنفعة في تحليل فاعلية التعليم:

زاد الاهتمام خلال الستينات والسبعينات الميلادية مسن القسرن العشرين بمفهوم المنفعة/الكلفة في التقويم ووضع الميزانيات في القطاعات الحكومية ومنها التعليم. فمسن استخدامات تحليل المنفعة في مجال التعليم ما يلي:

استخدم تحليل المنفعة في قياس فاعلية برامج الدراسات العليا التربوية بالجامعات السعودية ( فاطمة بقشان، ١٤١٣هـ )، وفي تحديد فاعلية المدارس الحكومية والأهلية بمدينة جدة في تحقيقها لأهدافها ( ابتسام سلامة، ١٤١٥هـ ).

كما تم استخدام تحليل المنفعة / الكلفة في تقويم ورضع ميزانية للمكتبات (ستينليمان، ١٩٦٨م)، واستخدم كنموذج لتقويم وتوزيع المصادر المالية في بــرامج التعلـــيم (توشـــر، ١٩٧١م)، واستخدم كنموذج لاتخاذ القرار (كوستا، ١٩٧٣م)، وكذلك اســـتخدم في اختيار ووضــع المناهج والمقــررات وطرق التدريــس (هــولي، ١٩٨٥م) و (لــويس، ١٩٨٩م)، بالإضافة إلى استخدامه في دراسة تقويمية لــبرامج تطــوير المــدارس (شــانون،

#### نهاذج تحليل الهنفعة :

تستخدم المنفعة لتقويم البدائل، وفي ضوء ذلك يمكن تحديد أفضل البدائل في ضوء قيمها ( منافعها ) أو في ضوء نسبة قيمها ( منافعها ) إلى كلفتها.

وقد طور ليفين Levin ثلاثة نماذج لتحليل المنفعة هي:

## : Value Utility : غوذج وزن المنفعة المتحققة

وهو المنهج المحدد لدرجة تحقيق البرامج ( الأنشطة المدرسية ) التعليمية لأهدافها، ومدى فاعليتها من خلال ميزان يبدأ من ( ١ إلى ١٠) درجات بحيث يعكس الرقم عشرة أعلسى أفضلية، والرقم واحد أدناها، ثم تجدول النتائج للتحقق من معدل المنفعة لكل برنامج في ضوء التكلفة ( ليفين ١٩٨٥ ، ١٩٨٥ م، ص ٣٤ ).

وقد استخدمت هذا النموذج فاطمة بقشان ( ١٣ ٤ هـ ) وابتسام سلامة ( ١٤ هـ) وابتسام سلامة ( ١٤ هـ) لحساب المنفعة المتحققة في دراستيهما، ويتلخص هذا النموذج في الخطوات التالية ( ليفين ١٩٨٥ ، ١٩٨٥ م، ص ١٢٤ ):

- ١- مستوى الأداء أو التحصيل (التحقق) في كل نشاط، ويعطى في الغالب قيماً وزنية من
  (١) إلى (١٠).
  - ٧- وزن المنفعة أو أهمية الهدف لكل نشاط، ويعطى قيماً وزنية من (١) إلى (١٠).

ويتطلب استخدام هذا النموذج: الحصول على مجموع السدرجات في البرنامج أو النشاط مثل: مجموع درجات الطالب فيما يتعلق بالنشاط الاجتماعي، وفي ضوء ذلك يتم جمع درجات تحقق الأهداف لكل نشاط من أنواع الأنشطة المدرسية. بعد ذلك يتم اتباع الخطوات التالية:

#### أ. حساب المتوسط الوزي للدرجة من خلال المعادلة التالية:

المتوسط الوزي للدرجات = مجموع [ متوسط درجة أهمية كل هدف × متوسط درجة التحقق لكل هدف ] ÷ عدد الأهداف ( المفردات ).

ب. حساب قيمة المنفعة المتحققة. وتحسب بالمعادلة التالية:

قيمة المنفعة المتحققة = احتمال التحقق لدرجة الهدف × قيمة المنفعة من الهدف.

ج. حساب منفعة التكلفة. ويتم ذلك بالمعادلة التالية :

منفعة التكلفة = متوسط تكلفة الطالب ÷ قيمة المنفعة المتحققة .

د. وزن درجة الفاعلية. وتحسب من خلال المعادلة التالية:

وزن درجة الفاعلية ( ا لمنفعة الوزنية للكلفة ) = متوسط تكلفة الطالب ÷ المتوسط الوزين للدرجة

## : Cost - Utility Ratio غوذج نسبة المنفعة إلى الكلفة - ٢

يذكر ليفين ( ١٩٨٥م): أن مصطلح نسبة المنفعة إلى الكلفة يعني؛ " التأكد من قيمة أو فائدة أو إسهام أي نشاط في ضوء كلفته؛ بمعنى التحقق من الفائدة والنسائج أو الإضافة للسعادة الاجتماعية لنشاط محدد منسوب إلى كلفة توفير هذا النشاط" (ص ١١٧).

ومن أساليب تحليل نسبة المنفعة إلى الكلفة: أسلوب تقويم البدائل في ضوء المنفعة المتحققة من كل بديل. وفي إطار احتمال تحقق الهدف كعائد لكل بديل.

ومن خصائص تحليل نسبة المنفعة إلى الكلفة كما ذكر ليفين Levin ( ١٩٨٥):

- 1- أنه أسلوب مرن؛ لأنه يعطي فرصة لتقويم البدائل وفق مقياس يسمح بالاختلافات والتباين في تقويم الأشخاص. كما أن هذا المنهج يعتمد اعتماداً كبيراً على الحكم المثالي أو الانطباع الشخصي الذي لا يمكن تحققه عن طريق استخدام الأساليب الأخرى مشل أسلوب تحليل نسبة الفائدة إلى الكلفة وأسلوب فاعلية الكلفة.
- ٧- وأسلوب نسبة المنفعة إلى الكلفة يعتبر أسلوباً مقارناً، حيث يقارن بين البدائل من حيث منافعها أو من حيث نسبة منافعها إلى تكاليفها، ولا يوجد هناك أي قيود بحثية على هذا المنهج مما يزيد من مرونة استعماله.
- ٣- ومن خصائص استخدام أسلوب نسبة المنفعة إلى الكلفة أيضاً أنه يتيح فرصة لإدخال
  أكبر عدد من الأهداف المطلوب قياسها آخذاً في الحسبان حالات عدم التأكد.
- 2- ولا يتطلب هذا الأسلوب توافر معلومات محددة وكمية، وإغا يتطلب نوعاً من التقديرات النوعية. فلو أردنا تقويم بديلين أو استراتيجيتين في ضوء نسبة منافعهما إلى تكاليفهما فإن صاحب القرار يفكر فيما إذا كانت هذه البدائل ستحسن من مستوى التعليم أو لا تحسن من مستواه.
- ويمكن استخدام هذا المنهج إذا كان صاحب القرار لا يملك معلومات دقيقة، ففي هذه الحالة يمكن أن يلجأ صاحب القرار إلى أية معلومات تساعد على التقويم؛ سواء كانت معلومات متوفرة نتيجة البحوث والدراسات السابقة، أو متوفرة لدى من يشرفون على التعليم ولديهم معرفة بفوائده ونسبة تحقيق الأهداف.

وعليه فيعتبر حساب نسبة المنفعة إلى الكلفة وسيلة تساعد متخذي القرارات علي التغلب على مشكلة عدم توافر المعلومات الدقيقة.

ولهذا فإن صاحب القرار كما ذكر ليفين Levin (١٩٨٥): يمكسن أن يوظف المعلومات المتوفرة لحساب ما يلي:

- 1- استخدام المعلومات المتوفرة لتحديد احتمال تحقق الهدف لكل بديل أو استراتيجية. فالبحوث التربوية مثلاً يمكن أن تستخدم لتحديد احتمال أثر استخدام الكمبيوتر على التعليم. فلو فرضنا أن الاحتمال المتحقق ٥٠٥، واحتمال أثر الدروس الخصوصية على رفع مستوى التحصيل الدراسي ٥٣٠، فذا فالبديل الأول هو الأفضل مسن حيث احتمال تحقيقه للهدف.
- ٧- يقوم صاحب القرار بوضع قيمة لكل بديل من البدائل أو الاستراتيجيات لوزفها مسن حيث تحقيقها للهدف، وذلك عن طريق استخدام مقياس منفعة يعكس درجة الرضا عن البديل. كأن يستخدم متخذ القرار مقياساً يتكون من عشر نقاط. ففي المثال السابق؛ يمكن إعطاء منفعة لتحقق الهدف من الاستراتيجية الأولى مقدارها (٣,٠) ويعطى تحقق الهدف قيمة مقدارها (٩,٠).

لذلك؛ يمكن حساب المنفعة المتوقعة من البديل الأول على النحو التالي:

واحتمال تحقق المنفعة من البديل الثابي :

$$9 = (9 \times 1, 1) + (9 \times 1, 1)$$

فإذا افترضنا أن الكلفة للبديل الأول (٣٧٥) ريال، وللبديل الثاني (٠٠٤) ريال؛ فإن نسبة المنفعة إلى الكلفة تكون: (٠٥) للبديل الأول، و (٤٤) للبديل الثاني. ثما يعني أن البديل الثاني أفضل.

## ۳− نموذج المنفعة الحدية Marginal Utility

المنفعة الحدية من المعايير التي يستخدمها الاقتصاديون لحساب علاقة الكلفة بتحقق الأهداف. وقد برزت هذه النظرية على يد زعماء التحليل الحدي، أمثال: (ستانلي جيفونز، و والراس) بعد العقد الثامن من القرن التاسع عشر الميلادي، حيث نظر القائلون هذه النظرية إلى أن الفرد عندما يفكر في طلب سلعة إنما ينصرف ذهنه مباشرة إلى مقدار المنفعة التي يعتقد أنه يحصل عليها من نتيجة حيازته لها واستهلاكه إياها. فالمبدأ الأساسي في نظرية المنفعة الحدية يتلخص في عبارة جيفونز القائلة: إن قيمة السلعة تعتمد كلية على المنفعة (الهايي، يتلخص في عبارة جيفونز القائلة: إن قيمة السلعة تعتمد كلية على المنفعة (الهايي،

إن قدرة السلعة على خلق الإشباع تسمى منفعة، لذلك فإن المستهلك ينسق مشترياته بحيث يحصل على أقصى منفعة ممكنة من إنفاق معين. ومع أن السلعة مؤهلة لإعطاء منافع مختلفة؛ فإن الوحدات الأولى من كل سعة تعطي منفعة أكبر من الوحدات التي تليها، يضاف إلى ذلك أن الفرد كلما امتلك عدداً أكبر من إحدى السلع ، كلما قلت تضحيته في سبيل الحصول على وحدة إضافية من تلك السلعة، وتقل أيضاً رغبته في الحصول على تلك الوحدة الإضافية. إن الوحدة الأخيرة التي يحصل عليها الفرد هي التي تسمى بالمنفعة الحديدة (حمسو وآخرون، ١٩٨٨م، ص ٦٩).

وقد عبر ( مارشال ) عن قانون تناقص المنفعة - قانون المنفعة الحدية - بقوله: " تزداد المنفعة الكلية لأية سلعة بالنسبة لأي مستهلك، أي تزداد اللذة الكلية أو الفائدة الكلية التي تنتجها السلعة؛ إذا ازدادت الكمية المتوفرة من هذه السلعة لدى المستهلك. إلا أن تزايد المنفعة يتم بسرعة أقل من تزايد الكمية. فإذا كانت الكمية تزداد بمعدل ثابت فإن المنتفع منها سيتزايد بمعدل متناقص. وبتعبير آخر: يتناقص النفع الإضافي الذي يستمده أي شخص من الأشخاص من تزايد كمية سلعة لديه مع كل تزايد في كمية السلعة " ( منصور و عفر، ١٣٩٩هـ.، ص ٩٣ ).

فالمنفعة الحدية من وجهة نظر اقتصادية تعرف بألها: " الزيادة في المنفعة الكلية الستي تترتب على الزيادة في الاستهلاك بمقدار وحدة واحدة " (عمر، ١٣٩٩هـ، ص٩٣).

أما المنفعة الكلية لكمية معينة من سلعة ما فتعرف بألها: " الإشباع المتولد عن استهلاك هذه الكمية من السلعة " (منصور وعفر، ١٣٩٩هـ، ص ٩٦).

أي أن المنفعة الكلية كما يعوفها الحسيني ( ١٩٩٣م ) هي: " المقدار الكلمي من وقت وحدات المنفعة التي يحصل عليها الشخص نتيجة لاستهلاكه كمية معينة من سلعة ما في وقت محدد " (ص ١٢١).

وقد بدأت فكرة قياس المنفعة الحدية (القيمة الحدية) عن طريق وحدات تسمى Utility وذلك من أجل قياس الإشباع الذي يحدث من استهلاك سلعة ما. وتوصف المنفعة (القيمة) الحدية بألها القيمة المضافة. وتعد القيمة المضافة مقياساً مناسباً للمخرج؛ لأنه يأخذ في اعتباره كلاً من العوامل النوعية والكمية (عرب، ١٤٠٩هـ، ص ٦٤). ويمكن تحديد القيمة المضافة في مجال التعليم، بمقدار التعلم الإضافي، وهو عبارة عن وحدة من المهارات التي يكتسبها الطالب في مرحلة معينة من عملية التعلم (وفاء بافيل، ١٥١هـ، ص ١٥).

ولحساب المنفعة الحدية للأنشطة المدرسية، تم توظيف أسلوب ( منهج ) الانحدار التدريجي المتعددة.

وقد سمي منهج (أسلوب) الانحدار بهذا الاسم لأنه ينحدر في تقديره للقيم نحو المتوسط، وتعتمد معادلاته على معاملات الارتباط، وعلى الانحرافات المعيارية، وعلى المتوسطات؛ فهو يستعين بأهم المقاييس الإحصائية في حسابه للتنبؤ بقيم المتغير التابع (حسن، ١٩٩٠م، ص ١٠٠). ويستعمل الانحدار التدريجي المتعدد لاختبار مدى تأثير عدة مستغيرات مستقلة على متغير تابع (عطية، ١٤١هه، ص ١٤١). أي: أنه يستخدم بغرض إظهار مقدار الاختلاف في المتغير التابع، الذي يمكن تفسيره بواسطة التأثير الخطي المشترك لمجموعة من المتغيرات المستقلة. هذا فضلاً عن أنه يمكن استخدام هذا الأسلوب لفحص أثر متغير مستقل معين، في حين يتم التحكم إحصائياً في الاختلاف في متغيرات أخرى (حسن، ١٩٩٠م، ص ١١٠).

ويهتم تحليل الانحدار بدراسة العلاقة بين متغيرين أو أكثر بحيث يمكن التنبؤ بقيمة أحد المتغيرين ( المتغيرات) إذا عرفت قيمة المتغير (المتغيرات ) الآخر ( غرايبه وآخرون، ١٩٨١م، ص ١٢٧).

ويتميز أسلوب الانحدار المتعدد بقدرته على التعامل مع أعداد كبيرة من المستغيرات المستقلة والتابعة.

وقد استخدم هذا الأسلوب لقياس فاعلية عدد من البرامج التعليمية من قبل عدد مسن الباحثين (سعاد هوساوي، ١٤١٧هـ، فاطمة بقشان، ١٢٤١هـ، وفاء بافيل، ١٤١٥هـ، ابتسام سلامة، ١٤١٥هـ، . ). ويتلخص أسلوب الانحدار التدريجي المتعدد في المعادلة:

ص = أ + ب ١ س ١ + ب ٢ س ٢ ... + ب ن س ن حيث إن : ص = هي المتغير التابع.

س ١ ، س ٢ ، ... ، س ن = هي المتغيرات المستقلة.

ب = هو معامل الانحدار المستقل.

أ = هو العامل المتصل.

ويشمل هذا الأسلوب ( المنهج ) المؤشرات الإحصائية التالية:

- ١- معامل الارتباط المتعدد: وهو الارتباط بين متغير من وجهة ( يمكن الإشارة إليه بالمتغير التابع )، وبين عدة متغيرات من وجهة أخرى ( ويشار إليها بالمتغيرات المستقلة ). ويبين تحليل الارتباط من هذا النوع مدى إسهام كل متغير من المتغيرات المستقلة في التنبؤ بالمتغير التابع ( عودة والخطيب، ١٤١٤هـ.)
  - ٢ (R2) ويعني مقدار التغير في العامل التابع، والذي يفسر بالعوامل المستقلة.
- ٣- التغير في ٢ ( التغير في R2 )، ويعني التغير في العامل التابع الذي فسر بكل عامل عامل مستقل، كما يعني من الناحية الاقتصادية: القيمة الحدية لكل عامل. وهو ملا يسمى ععامل التحديد.
- ٤- بيتا Beta (β) ، وتعني مقدار التغير في العامل التابع نتيجة لتغير العامـــل المــــــتقل بانحراف معياري واحد. أي: عندما يعبر عنه بالعلامات المعيارية.
- معامل الانحدار (ب) ، ويعني مقدار انحدار العامل المستقل عندما يعبر عنه بالعلامات الخام
  ( عودة والخليلي، ١٩٨٨م، ص ٤٩٢).
  - ٦- العامل المتصل (أ) ، ويمكن حسابه من المعادلة التالية: أ = ص ب س .

# المبحث الثالث: الأنشطة المدرسية وتكاليفها

#### تطور مفهوم النشاط المدرسي وتعريفه :

النشاط المدرسي ليس وليد هذا العصر، بل هو قديم قدم التعليم نفسه، عرفه قدماء المصريين والإغريق، كما عرفه الرومان، ثم مرّ بفترة إهمال (شحاتة، ١٤١٤هـ، ص١٧). ولكن النشاط المدرسي لم يظهر بالصورة المثلي إلا مع بداية القرن العشرين. لذا فإن النشاط المدرسي يعد من المفاهيم الحديثة في عالم التربية، ذلك أن الدراسة التقليدية تركز على الجانب المعملي والتطبيقي والحياتي.

وقد كانت الولايات المتحدة الأمريكية أول دولة أدخلت النشاط إلى مدارسها، وذلك في أوائل القرن العشرين، فقد ذكر جونستون وفاونس (١٩٦٤م، ص١٥): أن ذلك تم على يد البروفيسور فرتويل الذي أدخل أول مقرر دراسي لتنظيم وإدارة الأنشطة المدرسية عام١٩٢٥م، ونشر أول كتاب يعالج فيه برامج النشاط بطريقة منهجية عام ١٩٢٥م.

وكان الغرض من إدخال هذا المقرر؛ محاربة الملل الذي يصيب الطلاب من الدراسة النظرية. وكان يغلب على هذا النشاط الطابع الحركي، وأطلق على هذا النشاط (نشاط خارج المنهج)، ثم اتسع مجال النشاط المدرسي وأصبح يضم أنشطة مختلفة. وصارت له أهداف ثقافية واجتماعية ونفسية وروحية، أما المقررات الدراسية فقد بقيت بعيدة عن النشاط (عبدالوهاب، ١٠٤١هــ، ص ١٩).

وعندما بدأ المنهج يتغير – من كونه المقررات التي يدرسها الطلاب بغية اجتياز امتحان آخر العام إلى كونه الخبرات التربوية التي تتيحها المدرسة للتلاميذ داخل حدودها أو خارجها بغية مساعدةم على نمو شخصيتهم في جوانبها المتعددة نمواً يتسق مع الأهداف التعليمية – أصبح للنشاط مكان داخل المنهج المدرسي، بل أصبح ركناً أساسياً في المنهج الحديث (هندام، ١٣٩٨هـ، ص ١٣).

وقد تغيرت المصطلحات الدالة على النشاط المدرسي بتغير النظرة إلى المنهج، ذكر منها آل زيد ( ٥٠٤ هـ ):

- نشاط خارج المنهج. - النشاطات المنهجية الإضافية.

- نشاطات الفصل الإضافية. - نشاطات خارج الفصل.

النشاطات المنهجية المصاحبة.
 النشاط الطلابي (ص ٢٩).

وتتعدد تعاريف النشاط المدرسي، وكلها تدل على أنه جزء من المنهج المدرسي بمفهومه الواسع، لذا يورد الباحث بعضاً منها:

يُعرَف النشاط المدرسي في القاموس التربوي بأنه: " وسيلة وحافز لإثراء المنهج وإضفاء الحيوية عليه، وذلك عن طريق تعامل الطلاب مع البيئة وإدراكهم لمكوناتها المحتلفة من طبيعية إلى مصادر إنسانية ومادية بهدف اكتسابهم الخبرات الأولية التي تـؤدي إلى تنميـة معارفهم واتجاهاتهم وقيمهم بطريقة مباشرة " (معوض، ١٩٩١م، ص٦٣).

وتعرفه وزارة المعارف ( ٢٠٠٦هـ ) على أنه: " ذلك البرنامج الذي تنظمه المدرسة متكاملاً مع البرنامج التعليمي، والذي يقبل عليه الطالب برغبة، ويزاوله بشوق وميل تلقائي، بحيث يحقق أهدافاً تربوية معينة، سواء ارتبطت هذه الأهداف بتعليم المواد الدراسية، أو باكتساب خبرة أو مهارة، أو اتجاه علمي أو عملي، على أن يؤدي ذلك إلى نمو خبرة الطالب، وتنمية هواياته وقدراته في الاتجاهات التربوية والاجتماعية المرغوبة (ص٥).

وهناك تعريف آخر للنشاط يكرر التعريف السابق ويضيف إليه العبارة التاليسة: "ويشمل النشاط المدرسي مجالات متعددة ثقافية، واجتماعية وفنية ورياضية. على أن جميع مجالات النشاط متداخلة ومتكاملة ويصعب الفصل بينها؛ لأنما تتناول التلميذ من جميع جوانب الشخصية، وشخصية التلميذ وحدة متكاملسة لا تقبل التجزئة " (بركات، ١٩٧٩م، ص ٣٩١م).

ويعرفه الديب ( ٤٠٤هـ ) على أنه: " ذلك النشاط الهادف، الذي يخطط له كجزء أساسي من المنهج المدرسي، وفيه يشجع الطلاب على مشروعات فردية أو جماعية، سواء كان ذلك من أجل تحقيق رغبة أو ميل شخصي لدى الطالب، أو مجموعة الطلاب؛ وبذلك يصبح وسيلة أساسية لتحقيق أهداف التربية، ولبناء أبدان الطلاب، وتدريبهم علمى العلاقات الاجتماعية السليمة، وإكساهم الأخلاق الحميدة " (ص ٧١).

ويورد مصطفى ( ٢٠١٤هـ ) تعريفاً للنشاط ينص على أن النشاط: "كل دراسة أو نشاط أو خبرة يكتسبها أو يقوم بها الطالب تحت إشراف المدرسة وتوجيهها، سواء أكان ذلك داخل الفصل أو في خارجه " (ص ٨١).

ويقصد بالنشاط المدرسي: " ذلك الجهد العقلي أو البدني الذي يبذله المتعلم في سبيل إنجاز هدف ما " ( مخلوف، ١٩٩٣م، ص ١٩٣١). ويعلق مخلوف ( ١٩٩٣م ) على هسذا التعريف بقوله: إن هذا التعريف يشير إلى العلاقة بين جهد يبذل وهدف يرجى تحقيقه، ومن ثم لا يوجد نشاط مدرسي بلا هدف، وهذا يعني أيضاً ؛ أن ذلك النشاط له مضمون وله خطة يسير فيها، بالإضافة إلى أن أداء الفرد يجب أن يقاس لمعرفة ما إذا كان قد نجح في تحقيق الهدف أم لا (ص ١١٣).

ويظهر مما سبق أن مفهوم النشاط يمكن تحليله في النقاط التالية:

١- النشاط يعني بذل جهد عقلي وبدين لعمل ما.

٢- أن يكون هناك ميل لإنجاز هذا العمل.

٣- أن يحقق هذا العمل هدفاً أو عدة أهداف تربوية معينة.

#### أهمية النشاط المدرسي :

يعد النشاط المدرسي من الوسائل التربوية التي تجعل من المدرسة مجتمعاً متكاملاً. فهو يشتمل على خبرات ومواقف تكمل بعض الجوانب التربوية في العملية التعليمية، أي أنه جزء من المنهج المدرسي. فعن طريق برامج النشاط المدرسي يمكن اكتشاف ميول الطلاب وقدراقم، ومعرفة حاجاتهم، وغرس الصفات الحميدة في نفوسهم، ومعرفة اتجاهاتهم العلمية والاجتماعية والأخلاقية (الياس، ١٣٩١هـ، ص ٧١).

وقد أشار سليمان ( ٤٠٨ هـ ): إلى أن للنشاط المدرسي دوراً وأهمية في تكوين العلاقات الاجتماعية، فهو نقطة ارتكاز يتجمع حولها الطلاب، مما يساعد على خلق السروابط التي تسمح بتكوين العلاقات، واكتساب الخبرات، وتعديل السلوك. فهذه العلاقات ذات أثر فعال في غرس القيم والاتجاهات المرغوبة في نفوس الطلاب، كما يعد مجالاً فعالاً للتعاون وتبادل الخدمات بين المدرسة والبيئة المحيطة، حيث يتعود الطلاب على أساليب الخدمة العامة في مجتمعهم (ص ١٩٠).

وهناك عدد من الفوائد التي تحققها برامج النشاط، وهي تدل على أهميته ودوره في العملية التربوية، منها أن:

- ١- النشاط يشجع روح الابتكار وينمي الثقة، ويقوي الإرادة لدى الطلاب، كما يشير استعداداقم للتعلم، ويجعلهم أكثر قابلية لمواجهة الصعوبات التعليمية (مقبل، ١٣٩٦هـ، ص ٢٣).
- ٧- النشاط يدرب الطلاب على الحياة الاجتماعية؛ مثل تحمل المسؤولية والاعتماد على النفس والتعاون والصبر والطاعة، مما يساعد في تقوية العلاقات الاجتماعية بين الطلاب (خاطر وشحاتة، ٤٠٤ هـ, ص ٢٤).
- ٣- النشاط يمكن من مراعاة الفروق الفردية بين الطلاب، والكشف عن ميولهم الحقيقية، كما يساعد في إكسائهم المهارات اليدوية والخبرات الفنية التي تتيح لهم التعبير عن الدوافع والطاقات الكامنة فيهم، وتسهم في إثراء الدراسة داخل الفصل، وإزالة التوتر بين الطلاب وهيئة التدريس ( الجوهرة الحميد، ٩٠٤ هـ.، ص ٣٧).

ويمكن القول: إن أهمية النشاط المدرسي تبرز من وظائفه المهمة التي تعبر عن بعض الأهداف التربوية للمدارس، وهذا الوظائف حددها شحاتة ( ١٤١٤هـ ) في الآتي:

- ١- الوظيفة السيكولوجية: وهي تتمثل في تنمية الميول والمواهب، وخلق الدافعية في التعليم
  داخل الفصل، وتغيير السلوك في الاتجاه المرغوب.
- ٢- الوظيفة التربوية: وتخص المشاركة البناءة في العمل الجماعي، وحب النظام، والحفاظ على
  الملكية العامة، والإيمان بضرورة العمل وأهمية العمل اليدوي وجدواه، واستغلال أوقات

الفراغ ، وممارسة الصدق، وحسن التدبير، ومساعدة غير القـــادرين، وحريـــة الـــرأي والصراحة في المجاهرة به ، ومعالجة ظاهرة الانطوائية والخجل والعزلة لدى الطلاب.

٣- الوظيفة الاجتماعية: وهي تتصل بقيام الصداقة والود بين أفراد الجماعة التي تمارس نشاطاً واحداً، والتدريب على الخدمة العامة، وممارسة الديمقراطية، وتحمل المسؤولية، والتعاون والثقة بالنفس، واحترام الأنظمة والقوانين، وتقدير القيمة العالية لأوقات الفراغ واستغلالها (ص ص ٣٢ - ٤٠).

#### علاقة النشاط بالهواد الدراسية:

تأرجحت كفة النشاط والمواد الدراسية من حيث الاهتمام، فتارة تفضل الأنشطة على المواد الدراسية، وتارة أخرى تحظى المواد الدراسية بأهمية تجعل من النشاط غيير ذي أهمية. ويعود ذلك للرؤية السائدة للمنهج الدراسي وللمدرسة ووظيفتها. لكن التربية الحديثة، ترى أن المدرسة يجب أن تصبح ميداناً للخبرة الحقيقية، حيث تمكن الطالب مين تعليم وممارسة السلوك. ويتم ذلك عن طريق التوازن بين الأخذ بالنشاط المدرسي والمواد الدراسية، فكل منهما يخدم ويحقق أهدافاً معينة، ويشتركان في تكوين المنهج المدرسي بالمفهوم الحديث (آل زيد، ١٤٠٥هــ، ص ٣٤).

ومن الأمور الهامة في مجال التعليم – كما أشار مخلوف ( ١٩٩٣م ) – ؛ ارتباط المواد الدراسية بالنشاط الذي يقوم به المتعلم، فكلما جاء التعلم من خلال الأنشطة التي يقــوم بحــا الطالب كان هذا التعلم قوياً وراسخاً ومؤثراً وفعالاً (ص ١١٢).

وقد قام ريان ( ١٩٧٣م ) بدراسة في دولة الكويت عن أثر إشراك الطلاب في النشاط المدرسي على المستوى التحصيلي للمواد الاجتماعية، وظهر من بين نتائجها؛ أنه يوجد فرق في التحصيل الدراسي للمواد الاجتماعية بين المشتركين في نشاط المواد الاجتماعية وغير المشتركين فيه وذلك لصالح المشتركين في النشاط (ص ١١٨).

وذكر طناش ( ١٩٩٢م ): أن مكتب البحث والتطوير التربوي الأمريكسي أجرى دراسة لمعرفة أثر مشاركة الطلبة في الأنشطة المدرسية في المدرسة الثانوية على أدائهم الأكاديمي

في بداية التحاقهم في الدراسة الجامعية. وقد أظهرت البيانات الإحصائية أنه في عام ١٩٨٢م قد مارس (٨٠٠%) من طلبة الصفوف النهائية للمرحلة الثانوية أنشطة لامنهجية، وقد حصلوا على معدل جيد جداً أو أفضل في المدرسة الثانوية. كما أظهرت نتائج الدراسة أنه كلما كان اشتراك الطلبة في الأنشطة مرتفعاً كان أداؤهم الأكاديمي مرتفعاً أيضاً (ص ٤٤).

وأشار الديب ( ٤٠٤ هـ.، ص ص ٨٧ – ٨٨ ): إلى أن العالم ( ثيرير ) خرج بعد إجراء عدد من الدراسات المتعلقة بالنشاط، ببعض التعميمات منها: أنه يمكن جذب الطالب للدرس بتقديم نشاط جديد، وأن تغيير النشاط إلى نشاط آخر يختلف عن النشاط الأول يؤدي إلى رفع مستوى التحصيل والانتباه للدرس.

وقد أثبتت الدراسات التربوية أن للنشاط الذي يمارس من خلال جماعات النشاط المدرسي تأثيراً إيجابياً على التحصيل العلمي للمواد المتصلة بهذا النشاط (العصيمي، ١٤١٧هـ.، ص ١٤٩).

وفي ضوء ما سبق يتضح دور النشاط المدرسي وعلاقته بالمواد الدراسية؛ لــذا فــإن استخدام الأنشطة المدرسية وتنوعها يصبح أمراً ضرورياً لا مفر منه.

### أهداف النشاط المدرسي :

انطلاقاً من مفهوم النشاط المدرسي باعتباره الركيزة الأساسية والمجال التطبيقي الذي تبنى عليه الخبرات المتكاملة التي يكتسبها الطالب عن طريق التفاعل بين النشاط المدرسي والمواد الدراسية – بما يؤدي إلى اكتشاف قدرات التلميذ وإشباع ميوله وهواياته وتنمية شخصيته – ؛ فإن للنشاط المدرسي دوراً أساسياً في تحقيق الأهداف التربوية المنشودة، سواء ما يتصل بالجوانب العلمية أو المهارية أو الاجتماعية أو النفسية.

وقد ورد في دليل النشاط المدرسي (وزارة المعارف، ٢٠٦هـــ): أن النشاط المدرسي مطالب بتحقيق الأهداف التالية:

1 - بناء الشخصية المتكاملة للطالب، ليصبح مواطناً صالحاً يرتبط بوطنه ويعتز به، ويستعد للتضحية من أجله.

- ٧- تعميق قيم ديننا الإسلامي، وترجمتها إلى أفعال ومواقف وسلوك.
- ٣- تنمية قدرة الطلاب على التفاعل مع مجتمعهم المسلم بما يحقق لهم التكيف الاجتماعي
  السليم في ظل التطورات السريعة المعاصرة.
  - ٤- ترسيخ القيم الاجتماعية البناءة كالتعاون والمنافسة الشريفة وخدمة المجتمع.
- اكتشاف القدرات والمهارات والمواهب وصقلها وتنميتها وتوجيهها لخدمة الفرد
  والجماعة والمجتمع.
- استثمار أوقات الفراغ فيما يجدد معلومات الطلاب، وينمي خبراهم وينوعها، ويؤدي إلى
  إثرائهم ثقافياً، وينشط قدراهم العقلية.
- ٧- احترام العمل والعاملين، وتقدير قيمة العمل اليدوي والاستمتاع به؛ لأن الممارسة الحسية والحركية تجعل من النشاط مادة ممتعة ومرغوبة، تفيد في الترويح والترفيه عن السنفس، وتسهل عملية الإدراك والاتقان.
- ٨- خدمة المادة العملية حتى يتمثلها الطالب، فيسهل استيعابه لها، ويؤكد تثبتها في الأذهان لاعتمادها على أكبر عدد من الخواس، من خلال المجسمات والرسوم التوضيحية، وإجراء التجارب والبحوث والقيام بالدراسات الميدانية.
- ٩- تدريب الطلاب على الاستفادة مما تلقوه من معارف وعلوم للإسهام في حل مشكلات مجتمعهم.
  - ١ الارتباط الوثيق بتاريخ الأمة الإسلامية وحضارها، والاقتداء بسيرة السلف الصالح.
- ١١ تربية الطالب على الاعتماد على النفس، والخشونة، وتحمل المسؤولية، والتعــود علـــى
  القيادة والطاعة في المعروف.
- ١٢ تلبية الحاجات الاجتماعية والنفسية لدى الطلاب، كالحاجة إلى الانتماء الاجتماعي، والصداقة، وتحقيق الذات والتقدير، ومساعدة الطالب على التخلص من بعض ما يعانيه من مشاكل كالقلق والاضطراب والانطواء (ص ص ٥ ٦).
  - وتضيف وزارة التربية الكويتية ( ١٠١هـ، ص ص ٩ ١٠) الأهداف التالية:
- 17- تنشئة الطلاب على الاهتمام بالنمو الجسمي، واتباع أساليب الوقاية والتشخيص والعلاج، بما يضمن القدرة على المثابرة في العمل، تحقيقاً لأسس الصحة الجسمية والنفسية.

١٤ - تحقيق التوازن بين التربية الروحية والجمالية، وبين التربية المعرفية والثقافية، وتنشئة الأفراد على تذوق الفن والإحساس بالجمال، وإنجاز الأعمال التي توكل إليهم بمهارة وإتقان.

ويلاحظ مما سبق أن أهداف النشاط المدرسي واسعة مما يجعل برامج النشاط تسهم بصفة عامة في الجوانب الوقائية والإنشائية للطالب، إلى جانب عنايتها بالجوانب العلاجية؛ حتى يتحقق النمو الشامل والمتكامل للفرد، وهذا ما تسعى إليه التربية الحديثة.

#### أنواع النشاط المدرسي:

أوضح عبدالوهاب ( ١٠٤١هـ ): أن النشاط المدرسي ينقسم إلى نوعين أساسيين، يتضمنان مجالات عديدة من الأنشطة المدرسية، هما:

- ١- النشاط الذي يخدم المقررات الدراسية مباشرة (ويكون ضمن مفرداقك)؛ ويسمى "النشاط المصاحب"، ويمثل غالباً الجانب التطبيقي للمواد الدراسية، سواء قام به الطالب في الفصل أو المختبر أو الورشة أو رحلة خارجية أو زيارة وما شابه ذلك، ثما يتفق مصع المقرر تماماً بطريقة مباشرة.
- ٢- النشاط الذي يتمم المقررات الدراسية؛ ويعالج ما قد يكون فيها من عجز أو قصور، ويمكن تسميته " النشاط الحر " أو " النشاط المكمل" ، فهو غالباً يتصل اتصالاً غير مباشر بالمقرر، ويأخذ شكل برامج يمارسها الطلاب في جماعات أو جمعيات أو نواد أو فرق نشاط (ص ص ٥٨ ٥٩).

وهذا التقسيم لا يعني أن كل نوع يعمل مستقلاً عن الآخر، بل هناك تداخل وتكامـــل بينهما.

ويضم النشاط عموماً - سواء النشاط المصاحب أو النشاط الحر - مجالات متعددة، ويتخذ أشكالاً مختلفة وفقاً لطبيعة العمل واهتمامات الطلاب، والمهارات الخاصة، وموحلة النمو والنضج التي يمر بما الطلاب، والجو المدرسي والفلسفة السائدة في المجتمع.

وفي المرحلة الثانوية؛ ينبغي أن تكون الأنشطة المدرسية متنوعة بحيث تسمح بمراعاة البيئات المختلفة، وتعين على مراعاة الفروق الفردية بين الطلاب. ومن هذه الأنشطة ما يمكن ممارسته داخل الفصل أو المدرسة، ومنها ما يمكن ممارسته خارج المدرسة، وفي الحالتين يمكن ممارسة النشاط بصورة فردية أو جماعية.

ومن الضروري أن يراعى في اختيار الأنشطة، أن تكون مناسبة لمستوى الطلاب ولإمكانات المدرسة والبيئة، وأن تكون شاملة متنوعة متوازنة، معينة على اكتساب خبرة وظيفية، كما ينبغى أن تتضمن توجيهات كافية لتنفيذها (سرحان، ١٩٧٧م، ص ٢٣٣).

وإلى جانب تعدد وتنوع برامج الأنشطة المدرسية داخل المدرسة الواحدة، فإنه يلاحظ اختلاف مجالات الأنشطة من دولة لأخرى؛ فعلى سبيل المثال يلاحظ أن المدارس في الولايات المتحدة الأمريكية تمارس أنواعاً من النشاط المدرسي أوردها مصطفى وسمعان (١٩٨٢م) على النحو التالى:

- النشاط الصحفى النشاط الرياضي.
- نشاط الجمعيات المدرسية
  نشاط التمثيلي.
  - النشاط الجدلي (ص ص ٣٩٧ ٣٩٩).

وفي الوطن العربي؛ أجرى خاطر وشحاتة ( ٤٠٤ هـ.، ص ص ٦٩ - ٨٠) دراسة هدفت إلى التعرف على الأنشطة التي يمارسها طلاب المرحلة الثانوية في كل بلد عربي على حدة. فأظهرت نتائج الدراسة أن الأنشطة الأكثر شيوعاً وممارسة في المدارس الثانوية في البلاد العربية هي على الترتيب – حسب الأهمية ودرجة الممارسة – : الرياضة، الفنون، جماعة المصلى، الإذاعة المدرسية، الحفلات المدرسية، الصحافة المدرسية، التمثيل، المكتبة، الجماعة الأدبية.

وأما الأنشطة الممارسة في المدرسة الثانوية في المملكة العربية السعودية فقد حددها وزارة المعارف ( ١٤١٧هــ، ص ص ٤٦ - ٤٨ ) في الأنشطة التالية:

- ١- النشاط الديني ( التوعية الإسلامية ): ويهدف إلى تعميق المفاهيم الإسلامية، وتحقيق آثارها في سلوك الفرد والجماعة، والتمسك بالكتاب والسنة والعمل هما، والتعريف بسيرة الرسول صلى الله عليه وسلم وأصحابه وأعلام المسلمين، وإبراز المعاني السامية للشريعة الإسلامية وشولها، كما يهدف إلى تربية الشباب وتبصيرهم بشؤون دينهم وحمايتهم من التيارات الضالة والأفكار المنحرفة.
- ٢- النشاط الاجتماعي: ويسعى إلى استثمار وقت فراغ الطلاب بالمفيد، وترسيخ القيم الاجتماعية والسلوك القويم، وترجمة الأفكار والمبادئ إلى سلوك وعمل؛ من خلال إقامة المعسكرات الاجتماعية، أو من خلال المسابقات الاجتماعية، ومن خلال أنواع النشاط التي يقوم بها مع الإدارات الحكومية الأخرى بتنظيم أسابيع المسرور، والشجرة، والمساجد ....
- ٣- النشاط الثقافي: ويعنى بتعويد الطلاب اكتساب الثقافة، وجرأة التعبير عن مشاعرهم بطرق الخطابة، والتمثيل، وحسن الإلقاء، وجودة النطق والتحرير ، ...
- 3- النشاط العلمي والأدبي: ويهدف إلى تعميق الإيمان بالله ووحدانيته، من خلال التعرف على الظواهر الكونية، وممارسة التجارب العلمية؛ لتنميسة مواهسب الطلاب الابتكارية وتذوقهم الأدبي، ودفعهم إلى التفوق في المسابقات المحلية والدولية.
- ٥- النشاط الرياضي: ويعنى بالعمل على تعميق المفهوم الأمثل للرياضة، وتقويم الجسم وكفاية فاعليته، عن طريق مزاولة النشاط الرياضي، واكتشاف المواهب الرياضية، والإسهام في تكوين المنتخبات الرياضية.
- ٣- النشاط الفني: ويسعى إلى التعريف بالفن الإسلامي وتاريخه وعناصره، كما يرعبى تذوق الطلاب فنياً، وينمي قدراقم على الإحساس بالألوان والقيم الجمالية، وتزويد معارفهم وخبراقم عن الموروث من الفنون في العمارة والصناعة اليدوية. وهو مجال خصب للتنافس الشريف من خلال إقامة المعارض المختلفة.

٧- النشاط الكشفي: ويعمل على غرس حب الانضباط وتعود أسس القيادة، والطاعة في المعروف للقادة والوالدين وأولي الأمر، كما يحقق لهم التعاون والثقة في السنفس، والعمل على خدمة المجتمع من خلال مشاركتهم في الفعاليات الكشفية.

وقد أضافت وزارة المعارف نشاطين جديدين إلى الأنشطة المدرسية الممارسة في المرحلة الثانوية ، – وذلك بعد عزمها تطبيق حصة النشاط في الصف الأول الثانوي كحصة معتمدة، وتطبيقها في الصفين الثاني والثالث الثانوي كتجربة كما جاء في تعميم وزارة المعارف رقم ٣٩/٣١٥ وتاريخ ٣٩/٣١٧ هـ – هما:

- ١- مجال نشاط الحاسب الآلي: ويهدف إلى التعريف بأجهزة الحاسب الآلي ولغاته وبرامجه واستخداماته، وتشجيع الطلاب على اقتناء الأجهزة المناسبة لهم، وتدريبهم على أساليب البرمجة واستخدام البرامج المتاحة...
- ٧- مجال النشاط المهني: وهو يعمل على غرس حب العمل اليدوي والمهني، واحترامه لدى الطلاب، وخدمة المدرسة والبيئة والمجتمع من خلال مشروعات العمل المهني، كما يهدف إلى التعريف بفرص العمل الحكومية والأهلية، ونشر مفاهيم السلامة والوقاية في مواقع العمل..

### تمويل الأنشطة المدرسية في المملكة العربية السعودية:

النشاط المدرسي من الحقول المهمة في العملية التعليمية، والعوامل الفاعلة بإيجابية فيها. فهو يلبي حاجات الطلاب وينمي اتجاهاتهم، ويزكي إبداعاتهم، كما يحميهم ببرامجه من زلات الانحراف ومتاهات إضاعة الوقت فيما لا يجدي أو يفيد. ولذلك يعده بعض المختصين وسيلة وهدفاً في آن واحد لتحقيق النمو المتكامل والمستمر لأبناء الأمة (رسالة الخلسيج العسربي، 104هـ، ص 104).

وبالرغم من اعتراف وزارة المعارف بقلة المخصصات المالية، وضعف الإمكانات داخل المدارس، وقلة المرافق ( غرف – صالات ) داخل المبنى المدرسي لخدمة النشاط، ونقص

منشآت النشاط التربوي في المناطق والمحافظات (وزارة المعارف، 121هـ، ص24)؛ إلا أن الوزارة بإيمانها أن النشاط المدرسي من أهم الوسائل المكملة لمنهج المدرسة الحديثة -، أولت اهتماماً كبيراً بإشراك أكبر عدد ممكن من الطلاب في مختلف المراحل الدراسية في مجالات النشاط المختلفة، ورصدت الأموال اللازمة لذلك. فعلى سبيل المثال أنفقت الوزارة على برامج النشاط المدرسي ومشروعاته خلال الخطة الخمسية الخامسة للملكة العربية السعودية مبلخ المحرو٩٥٥و٨٢ ريالاً (وزارة المعارف، ١٤١٧هـ، ص ٤٨).

وبالإضافة إلى تمويل وزارة المعارف للأنشطة المدرسية المركزية ، فإن هناك مصدراً آخر لتمويل هذه الأنشطة داخل المدارس هو المقصف المدرسي، حيث وجهت الوزارة المدارس إلى ضرورة وجود المقصف المدرسي في كل مدرسة، لتقديم وجبة مغذية للطالب من جهة، وللاستفادة من مردوده من جهة أخرى، وقد حددت أوجه صرفه في تعميمها رقم ٣٩/٥٧٨ وتاريخ ٨/٨/٨ ١٤ هـ الخاص بنظام تشغيل المقاصف المدرسية.

واستجابة لرغبة عدد من إدارات التعليم في تكوين صندوق لدعم برامج النشاط وتمويلها عند تأخر السلف، وسد حاجة المدارس والإدارات التعليمية عما لم تحدد له مخصصات من الوزارة، ولتحقيق مبادئ التكافل الاجتماعي، وإتاحة الفرصة لأفراد المجتمع للتواصل مع المؤسسة التعليمية، وتفعيل دور المدرسة في المجتمع، فقد أقرت وزارة المعارف مشروع الصندوق المدرسي ولائحته بموجب تعميمها رقم ٣٩/٨٩٥ في ٣٩/١٠/١٠ هد. على أن يكون هناك صندوق مدرسي في كل مدرسة، وصندوق في كل إدارة تعليمية. وقد حددت وزارة المعارف موارد صندوق المدرسة فيما يلى:

١- المخصصات المالية من قبل الإدارة التعليمية.

٧- إيرادات المقصف المدرسي.

٣- مشاركة أولياء الأمور والقطاع الخاص.

٤- عائدات المشروعات الاستثمارية - إن وجدت - بعد التنسيق مع قسم النشاط بالإدارة
 التعليمية.



### الدراسات السابقة:

الدراسات السابقة مصطلح يراد به مراجعة الدراسات السابقة التي تناولت الموضوع أو بعض جوانبه حتى يتسنى للباحث أن يبدأ من حيث انتهى غيره، وأن يوضح مدى الاختلاف والتشابه بين دراسته وبين ما سبقها من دراسات (العساف، ١٤١٦هـ، ص ٥٥).

لذا فقد قام الباحث بمراجعة الدراسات المتعلقة بموضوع الدراسة الحالية، لكنه لم يتمكن من الحصول على أي بحث أو دراسة سابقة حاولت قياس فاعلية الأنشطة المدرسية باستخدام غاذج تحليل المنفعة. إلا أن هناك من الباحثين من اهتم بدراسة الأنشطة المدرسية مسن حيست التخطيط لها، ودور الإدارة المدرسية نحوها، وأنواع الأنشطة الممارسة ، وأثر الممارسة .. ومنهم من استخدم واحداً أو أكثر من نماذج تحليل المنفعة في دراساقم لقياس فاعلية بعض جوانسب العملية التربوية دون الأنشطة المدرسية.

وقد تمت الاستفادة من تلك الدراسات في بناء الإطار النظري للدراسة الحاليسة، مسن حيث التعريف بالأنشطة المدرسية وبيان أهميتها ووظائفها، وعلاقتها بالمواد الدراسية كجزء من المنهج المدرسي، والتعريف بنماذج تحليل المنفعة، والمعادلات المستخدمة لحساب المنفعة المتوقعة والمنفعة الحدية.

والباحث إذ يورد الدراسات السابقة هنا؛ يهدف إلى توضيح أوجه التشابه والاختلاف بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة، وما يمكن أن تسهم به الدراسة الحالية من تغطية للجوانب التي لم تتعرض لها الدراسات السابقة في مجال قياس فاعلية الأنشطة المدرسية.

وحيث إن هناك عدداً من الدراسات السابقة التي لها علاقة بمتغيرات الدراسة الحائية فقد صنف الباحث الدراسات السابقة إلى: دراسات تتعلق بالأنشطة المدرسية، ودراسات تتعلق باستخدام نماذج تحليل المنفعة.

### أولاً : الدراسات المتعلقة بالأنشطة المدرسية:

للنشاط المدرسي دوره المهم والفعال في تحقيق الأهداف التربوية، فهو جزء لا يتجزأ من عملية التعليم. وباستقراء الأدب التربوي المرتبط بالنشاط المدرسي وجد الباحث عدداً من الدراسات، منها:

دراسة بعنوان: تقويم برامج النشاط المدرسي للمرحلة الابتدائية في المنطقة الغربية بالمملكة العربية السعودية. قام بها آل زيد (٠٥ ع ١هـ)، وقد هدفت تلك الدراسة إلى:

الوقوف على طبيعة النشاط المدرسي بالمرحلة الابتدائية ومجالاته الممارسة.

٢- تحديد أهم العقبات التي تواجه برامج النشاط من أجل التوصل إلى حلول ومقترحات.

وقد اتبع الباحث في دراسته المنهج الوصفي ، كما صمم استبياناً لجمع معلوماته، وزعه على (٤٦٠) فرداً من الإداريين والمعلمين بمدارس ثلاث مدن هي: مكة، جدة، والطائف ، وقد كشفت نتائج الدراسة عن وجود عدد من العوائق التي تواجه النشاط المدرسي من أهمها:

١- عدم وجود المكان المناسب لممارسة النشاط المدرسي .

٢- سوء فهم أولياء أمور الطلاب لأهمية النشاط المدرسي.

٣- عدم وجود دليل للنشاط المدرسي.

٤- قلة الإمكانات المادية المخصصة لبرامج النشاط المدرسي.

٥- عدم وجود وقت مخصص لممارسة النشاط المدرسي.

ودراسة بعنوان: التخطيط للأنشطة غير الصفية في المدارس النّانوية للبنين بمكة المكرمة. قام بما عرقوس (٢٠٥ هـ) ، كان من أهدافها: معرفة واقع الأنشطة غير الصفية في المدارس الثانوية، والتعرف على جوانب القصور والتغلب عليها.

واستخدم الباحث في دراسته المنهج الوصفي ، وصمم استبانة موجهة للمدرسين المشرفين على النشاط المدرسي . وكان من أهم نتائج تلك الدراسة ما يلي:

1- أن المدرسين المشرفين على أنواع الأنشطة المختلفة غير ملمين بقواعد إدارتها.

٢- بالرغم من تعدد وتنوع الأنشطة غير الصفية، إلا أن هناك إخفاقاً يتمثل في عدم التنسيق
 والتنظيم في جدولتها، مما يؤدي إلى تعارض يعوق سير هذه الأنشطة.

٣- أن هناك بعض المشكلات التي تعترض الإدارة المدرسية عند تنفيذ ومتابعة الأنشطة منها؟
 عدم صلاحية وملاءمة مكان النشاط من حيث الإضاءة والتهوية والأثاث والمرافق.

وعن : دور الإدارة المدرسية تجاه النشاط المدرسي في المرحلة الثانوية للبنات بمكة. المكرمة، قامت الجوهرة الحميد (٩٠٤ هـ) بدراسة هدفت إلى : التعرف على دور الإدارة

المدرسية الراهن تجاه تخطيط وتنظيم وتوجيه وتقويم الأنشطة المدرسية في المدارس الثانوية للبنات بمكة المكرمة من وجهة نظر كل من الإداريات والمعلمات في ضوء ما رسمته المراجع والكتب المتخصصة، ثم بالتعرف على وجهة نظر هاتين الفئتين.

وكشفت نتائج الدراسة الإحصائية فيما يتعلق بدور الإدارة المدرسية تجاه تقويم برامج النشاط المدرسي؛ أن الإدارة المدرسية تقوم بهذا الدور بمستوى أداء أقل من المتوسط، ويتضح من هذا أن هناك قصوراً في برامج النشاط المدرسي يتمثل في أن الإدارة المدرسية لا تأخسذ في الحسبان أداء الطالبات ومشاركة المعلمات في برامج النشاط المدرسي عند تقويمهن النهائي، كما يتمثل هذا القصور في الإخفاق من قبل الإدارة في تقويم كل نوع من أنواع النشاط ومدى ملاءمتها لتنمية قدرات الطالبات، والبحث عن مدى تحقيق الأهسداف المنشسودة، ومسدى مساهمته في إثراء المادة الدراسية للطالبة.

كما هدفت دراسة بعنوان: النشاط المدرسي اللاصفي وأثر محارسته على تحصيل تلاميذ المرحلة الابتدائية في الرياضيات، قام بما مخلوف ( ١٩٩٣م) إلى.

- ١- التعرف على واقع النشاط المدرسي اللاصفي في الرياضيات بالمرحلة الابتدائية من وجهة نظر المعلمين.
- ٢- التعرف على المشكلات التي تعوق ممارسة النشاط اللاصفي في المرحلة الابتدائية من وجهة نظر المعلمين.
- معرفة ما إذا كانت ممارسة التلاميذ للنشاط اللاصفي يؤثر على تحصيلهم في الرياضيات
  أم لا .

لذا فقد صمم الباحث استبانة، وزع منها خمسين استبانة على معلمي الرياضيات بالمدارس الابتدائية داخل المدينة المنورة. ثم أجرى الباحث اختباراً تحصيلياً في الرياضيات للصف الخامس الابتدائي بمدرسة القبلتين الابتدائية بالمدينة المنورة.

وقد كشفت الدراسة عن وجود مشكلات تواجه ممارسة النشاط المدرسي اللاصفي في مجال الرياضيات بالمرحلة الابتدائية منها:

١- ثقل أعباء التدريس التي يقوم بما المعلم.

- ٧- قصر الوقت المخصص الذي يمارس فيه النشاط المدرسي.
  - ٣- نقص الإمكانات المادية المخصصة للنشاط.

أما عن أثر ممارسة النشاط المدرسي اللاصفي على تحصيل طلاب المرحلة الابتدائية في الرياضيات فقد أظهرت نتائج الاختبار التحصيلي: أنه لا يوجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط تحصيل الطلاب غير الممارسين للنشاط ومتوسط تحصيل الطلاب غير الممارسين للنشاط اللاصفي في مجال الرياضيات.

وقد أرجع الباحث ذلك إلى واقع النشاط اللاصفي، فالنشاط المدرسي وجوده شكلياً لم يصل إلى الدرجة التي تجعله من المكونات الأساسية لعناصر المنهج، كما أرجع ذلك أيضاً إلى المشكلات التي تواجه ممارسة النشاط والتي تعوق تحقيق أهداف هذا النشاط.

وفي دراسة عنوالها: النشاط المدرسي النهجي واللامنهجي قام بها المنيف (١٤١٦هـ) هدفت إلى :

- ١- معرفة مدى ارتباط الأنشطة المدرسية التي تمارس داخل المدارس بالمنهج المدرسي.
  - ٢- تحديد المشكلات التي تعوق حصة النشاط .
  - ٣- التعرف على الوسائل المعنية لنجاح حصة النشاط وتطبيقها بالصورة المناسبة.

وقد استخدم الباحث المنهج الوصفي، وطبقت الدراسة على مجموعة من مديري ومدرسي وطلاب المداس المتوسطة والثانوية بمنطقة تبوك – القصيم – جدة – الرياض – والمدينة المنورة. وكان من أهم النتائج التي كشفت عنها الدراسة ما يلي:

- ان النشاط المدرسي له أهميته في العملية التعليمية باعتباره ركيزة أساسية لتكوين وتنمية شخصية الطالب وإشباع حاجاته وميوله بما يتفق مع استراتيجية الأهداف التربوية المنشودة.
- ٢- أن النشاط الذي يمارسه الطلاب داخل المدرسة لا يحقق الصلة بين المنهج والنشاط
  المصاحب له في كثير من الأحيان.
- ٣- أن حصة النشاط لا تكفى لإنجاز نشاط معين؛ لعدم توفر الصالات المخصصة للنشاط مما
  يضطر الطلاب للانتقال من فصل إلى آخر وإحضار أدوات النشاط وإعادها نهاية الحصة.
  - ٤- أن حصة النشاط بوضعها الحالي لا تحقق أهدافها التربوية.

ومن الدراسات العربية في مجال الأنشطة المدرسية؛ دراسة بعنوان : أثر الاشتراك في النشاط المدرسي للمواد الاجتماعية في التحصيل الدراسي لها في المدرسة المتوسطة ، قام بها ريان (١٩٧٣م) بدولة الكويت. وكان من أهداف تلك الدراسة:

- ١٠ الوقوف على ما إذا كان الاشتراك في النشاط المدرسي المتصل بميدان دراسي معين (المواد الاجتماعية) يؤثر في التحصيل الدراسي في المواد الدراسية لـذلك الميدان (المواد الاجتماعية).
  - ٧- الوقوف على آراء المسؤولين عن النشاط المدرسي بالمدارس في قيمته التربوية.
- ٣- معرفة العقبات إن وجدت التي تحول دون تحقيق النشاط المدرسي الأهدافه، من
  وجهة نظر المعلمين أنفسهم.

وقد قام الباحث باختيار عشر مدارس كعينة للدراسة (خمس مدارس للبنين، وخمسس مدارس للبنات )، واختار من كل مدرسة مجموعة من تلاميذ المدرسة ممن اشتركوا في نشاط المواد الاجتماعية، ومجموعة أخرى ممن لم يشتركوا في نشاط المواد الاجتماعية.

كما تم استطلاع آراء بعض المسؤولين عن النشاط المدرسي في كل مدرسة عما إذا كان يمكن للنشاط المدرسي أن يحقق نتائج تربوية قيمة، كما سُئلوا عن العقبات أو الصعوبات التي تواجههم في مدارسهم والتي يعتقدون ألها تحول دون تحقيق النشاط المدرسي للأهداف التربوية المرجوة. وقد أثبتت نتائج الدراسة ما يلي:

- ١- يوجد فرق في التحصيل الدراسي للمواد الاجتماعية بين المشتركين في النشاط المدرسي
  للمواد الاجتماعية وغير المشتركين فيه، لصالح المشتركين في النشاط المدرسي.
- ٢- يجمع المسؤولون عن النشاط المدرسي في المدارس على أنه يمكن للنشاط المدرسي أن يحقق
  نتائج تربوية قيمة.
- ٣- العقبات السائدة في المدارس التي تحول دون تحقيق النتائج المرجوة للنشاط تتمثل فيما
  يلي:
  - (أ) عدم توفر المواد والأدوات اللازمة لممارسة النشاط المدرسي.
  - (ب) عدم وجود مقابل مادي أو أدبي للإشراف الجيد على النشاط.

- (ت) ازدحام اليوم الدراسي بالدروس بالنسبة للتلاميذ وكذلك بالنسبة للمدرسين.
  - (ث) عدم توفر الأماكن لجماعات النشاط المدرسي.

ثم أجرى ريان (١٩٨٠) دراسة أخرى بعنوان: تقويم النشاط المدرسي في المرحلة المتوسطة بدولة الكويت، كانت أهدافها:

- ١ التعرف على الأهداف والوظائف والمبادئ التربوية لبرامج الأنشطة المدرسية.
  - ٢- تحديد الأنشطة التي تمارس بالمرحلة المتوسطة في دولة الكويت.
    - ٣- تحديد معوقات تحقيق النشاط المدرسي الأهدافه.

وقد اختار الباحث عشرين مدرسة متوسطة، ووزع الاستبيان على المدرسين، وطلاب الصف الرابع المتوسط في تلك المدارس. وأظهرت نتائج الدراسة ما يلي:

- ١- تضمنت برامج الأنشطة المدرسية عشرين نوعاً، وحظي نشاط التربية الفنية، ونشاط المكتبة بأكبر نسبة من المشتركين.
- ٢- وجود عوائق للأنشطة المدرسية من بينها: نقص الإعداد التربوي للمعلمين، ونقص الحوافز، ونقص الخامات والأدوات والأماكن اللازمة لممارسة الأنشطة المدرسية.

كما أجريت دراسة عنوالها : دليل المناشط الثقافية والتربوية غير الصفية بالمدارس الثانوية في الوطن العربي، قام بما خاطر وشحاتة (٤٠٤هـ)، وهدفت إلى.

- اعداد دليل بالمناشط المقترحة لطلاب المرحلة الثانوية يتضمن الأهداف المنوطة بكل نشاط
  وكيفية تحقيق هذه الأهداف.
  - ٢- تقويم واقع المناشط غير الصفية في المدارس الثانوية بالبلدان العربية.

وقد صمم الباحثان استبانات قدمت لبعض معلمي التعليم الثانوي وموجهيه في البلدان العربية. وكان من أهم النتائج التي توصلت إليها الدراسة ما يلي:

- 1- المناشط التي تمارس في المدارس الثانوية ليست مرتبطة بالمناهج الدراسية.
  - ٢- عدم وجود أماكن لممارسة المناشط في بعض المدارس الثانوية.
    - ٣- عدم قدرة المعلمين على تنظيم النشاط أو ريادته.

وقام مكتب التربية لدول الخليج (٥٠٤ هـ) بدارسة عن النشاط التربوي المدرسي، هدف إلى.

١- التعرف على أوجه النشاط التربوي المدرسي في مراحل التعليم العام.

٧- تقويم أوجه النشاط التربوي المدرسي في مراحل التعليم العام.

٣- اقتراح سبل تطوير النشاط التربوي المدرسي في مراحل التعليم العام.

وتحقيقاً للأهداف السابقة تم تكليف فريق بحث من المختصين للقيام بتلك الدراسة، وقد أعد الفريق دراسة تقع في ثلاثة مجلدات:

الأول : يشمل الاتجاهات الحديثة في النشاط التربوي المدرسي .

الثابي يشمل دراسة ميدانية لواقع النشاط التربوي المدرسي في دول الخليج العربية.

الثالث : يشمل اقتراحات وتوصيات لتطوير النشاط التربوي المدرسي في دول الخليج.

وأعد فريق البحث في تلك الدراسة استبياناً مفتوحاً للتعرف على واقع النشاط التربوي المدرسي في دول الخليج موجهاً إلى القائمين على النشاط المدرسي بهذه الدول، وكان مجموع الاستبيانات الموزعة (١٠١٥) استبياناً، تم استعادة (٥٨٨) استبياناً منها بنسبة (٥٨٥).

وكان من أهم النتائج التي تتعلق بالنشاط المدرسي في مرحلة المدرسة الثانوية:

- ١- إن أساليب متابعة وتقويم النشاط المدرسي في المرحلة الثانوية في دول الحليج تتمثل في ما
  يصدر عن الطلاب من إنتاج، وذلك خلال المسابقات وأثناء الرحلات والمعسكرات.
- ٢- إن النتائج المترتبة على تقويم النشاط المدرسي في المرحلة الثانوية في دول الخليج هي: التعرف على الإيجابيات والسلبيات، وتحسين مستوى الأداء، وتخصيص الحوافز والمكافآت.
- ٣- إن أهم مشكلات النشاط المدرسي في المرحلة الثانوية في دول الخليج حسب آراء
  القائمين على النشاط المدرسي في الدول الأعضاء تتمثل فيما يلي:
  - (أ) عدم وجود وقت كاف لممارسة النشاط.
    - (ب) عدم توفر الإمكانات المادية.
  - (ت) عدم وجود صالات مغلقة مخصصة لممارسة الأنشطة المدرسية.

وفي دراسة بعنوان: الأنشطة المدرسية الحرة في التعليم الثانوي العام (بسلطنة عمان) قام هما معوض (١٩٩١م) كان من أهدافها:

١- بيان فكرة النشاط الحر وأهميته وأهدافه ومجالاته.

۲- بيان مدى مساهمة الأنشطة المدرسية الحرة في تنمية قدرات الطلاب.

٣- بيان المعوقات التي تعوق تحقيق النشاط الحر الأهدافه.

اتبع الباحث في دراسته المنهج الوصفي التحليلي، وقام ببناء استبانة طبقها على (٢٧٤) فرداً من طلاب وطالبات المدارس الثانوية العامة بأربع مناطق بسلطنة عمان هي: مسقط الرستاق – صور – صلالة ، وعلى سبعة وثلاثين فرداً من مشرفي الأنشطة المدرسية الحرة بهذه المدارس.

وفيما يتعلق بأهداف الأنشطة المدرسية الحرة فقد حدد الباحث خسة عشر هدفاً، وسأل أفراد العينة من الطلاب والمشرفين عن أهمية كل هدف. وأظهرت نتائج الدراسة: أن هناك تفاوتاً واضحاً في موافقة كل من المشرفين والطلاب على أهمية كل هدف من أهداف هو تنمية الأنشطة المدرسية الحرة، وبالرغم من ذلك فقد اتفقا معاً على أن أهم هذه الأهداف هو تنمية شخصية الطلاب، كما اتفقا على أن الأنشطة تمدف إلى إشباع هوايات الطلاب واستثمار أوقات فراغهم وإكسائهم مهارات جديدة.

أما فيما يتعلق بمعوقات تحقيق أهداف الأنشطة المدرسية الحرة فقد اتفق الطلاب والمشرفون على وجود أربعة معوقات تحول دون تحقيق الأهداف حيث جاءت نسبة الموافقة عليها أكبر من (٥٠٥%) عند كل منهما، وهذه المعوقات هي:

١- قلة الإمكانات المادية.

٢- لا تتوافر أماكن مناسبة لممارسة النشاط.

٣- عدم اقتناع الأسرة بأهمية النشاط.

٤- انشغال الطلاب بالواجبات المنزلية.

# ثانياً : الدراسات المتعلقة باستخدام نماذج تحليل المنفعة:

سبق البيان أن الباحث لم يتمكن من الحصول على أي بحث أو دراسة سابقة حاولت قياس فاعلية الأنشطة المدرسية باستخدام نماذج تحليل المنفعة. إلا أن بعض الباحثين اهتموا باستخدام واحد أو أكثر من نماذج تحليل المنفعة في دراستهم لقياس فاعلية بعض الجوانب من العملية التربوية دون الأنشطة المدرسية. ومن هذه الدراسات:

دراسة عنوالها: قياس فاعلية برامج الدراسات العليا التربوية بالجامعات السعودية بالسخدام منهج تحليل المنفعة، قامت كما فاطمة بقشان (١٣٠ ١ هـ) ، واستهدفت:

١- معرفة فاعلية برامج الدراسات العليا بكليات التربية بالجامعات السعودية في تحقيق أهـم
 أهدافها.

٧- إبراز العوائق التي قد تحد من هذه الفاعلية.

٣- التعرف على أهم العوامل المساهمة في تطوير هذه البرامج أو التي تحد من أثـر العوائــق
 بشكل يحقق أقصى فاعلية ممكنة.

واستخدمت في دراستها منهج التحليل الوصفي في تحليل بيانات الاستبيان، ومنهج تحليل المنفعة لقياس فاعلية كل برنامج بواسطة مقياس رقمي مصنف من ( ١٠-١) بحيث يعكس الرقم عشرة أعلى أفضلية والرقم واحد أدناها. ثم تم جدولة النتائج للتحقق من معدل المنفعة لكل برنامج في ضوء التكلفة. وكان من أهم نتائجها:

-1 أن برامج الدراسات العليا بكليات التربية بالجامعات السعودية قد حققت أهم أهدافها بفاعلية كبيرة تصل من -1% -1% .

٧- لم يكن للعوائق التي أظهرها الدراسة تأثير كبير على فاعلية تلك البرامج.

٣- أن جامعة الملك سعود بالرياض حققت أعلى فاعلية تكاليف للأهداف، أي ألها حققت
 أكبر منفعة بأقل تكاليف ممكنة، تليها جامعة أم القرى بمكة المكرمة، ثم جامعة الملك
 عبدالعزيز ( فرع المدينة المنورة ).

وفي دراسة أخرى بعنوان: استخدام منهج تحليل المنفعة في تحديد فاعلية المدارس

- الحكومية والأهلية بمدينة جدة في تحقيقها لأهدافها، قامت بما ابتسام سلامة (10 1 هـ) استهدفت ما يلي:
- ۱- التعرف على مؤشرات فاعلية كل من المدارس الأهلية، والمدارس الحكومية بنين وبنات
   بجميع مراحل التعليم العام.
- التعرف على كيفية تحقيق أولويات المنفعة المتحققة من المدارس الحكومية والمدارس الأهلية
  في إطار الأهداف المتحققة.
- ٣- التعرف على أهداف أولياء الأمور من إلحاق أبنائهم بالمدارس الحكومية والمدارس الأهلية.

واستخدمت في دراستها؛ منهج تحليل المنفعة لتحديد درجة تحقيق المدارس الحكومية والأهلية لأهدافها من خلال وزن المنفعة المتحققة، ومنهج الانحدار التدريجي المتعدد لمعرفة أثر العوامل المستقلة على العوامل التابعة لأولياء أمور الطلاب الملتحقين بالمدارس الحكومية والأهلية. ومن أهم نتائجها:

- 1- أن المدارس الحكومية أكثر فاعلية من المدارس الأهلية في تحقيق أهدافها.
- ٢- أن المدارس الأهلية مرتفعة التكاليف تعطي أولوية لأهدافها الخاصة بها على الأهداف
  العامة من المدارس الأهلية منخفضة التكاليف.
  - ٣- أن المدارس الحكومية والأهلية تتقارب في درجة تحقق الأهداف الإجرائية.

أما وفاء بافيل (١٥ ١٤ ١هـ)؛ فقد قامت بدراسة القيمة الحدية الأكاديمية لمدارس رياض الأطفال في مستوى التحصيل الدراسي العام لطالبات المرحلة الابتدائية بمدينة جدة، وكان من أهدافها:

- 1- الكشف عن القيمة الحدية الأكاديمية لرياض الأطفال لطالبات المرحلة الابتدائية.
- ٧- تحديد تلك القيمة مع وجود عوامل تتعلق بخلفية الطالبة الملتحقة بالمرحلة الابتدائية.
- ٣- مقارنة القيمة الحدية الأكاديمية لرياض الأطفال الأهلية بالقيمة الحدية الأكاديمية لرياض
  الأطفال الحكومية بهدف التعرف على الفرق بين النوعين.

وقد استخدمت الباحثة لتحليل البيانات أسلوب الانحدار التدريجي المتعدد لدراسة العلاقة بين التحصيل الدراسي ( العامل التابع ) وبين العوامل المستقلة الأخرى، وتحديد الأثسر

لمتغيرات الدراسة وذلك لتحديد القيمة الحدية لمدارس رياض الأطفال في مستوى التحصيل الدراسي . وتوصلت الدراسة إلى مجموعة من النتائج كان من أهمها:

١- تأثر القيمة الحدية بالعامل التعليمي والعامل الاقتصادي.

٧- أن القيمة الحدية للروضة الحكومية أكبر من القيمة الحدية للروضة الأهلية في الصف الأول، بينما القيمة الحدية للروضة الأهلية أكبر من القيمة الحدية للروضة الحكومية في الصف السادس.

وبمراجعة الدراسات الأجنبية ؛ تمكن الباحث من الحصول على عدد من الدراسات المتعلقة باستخدام نماذج تحليل المنفعة في مجال التعليم ، ومن هذه الدراسات:

دراسة تطبيقية لوضع ميزانية للمكتبات قام بها سسيتليمان ( ١٩٦٨ Stitleman م ذكر فيها الباحث أن تحليل الكلفة / المنفعة هو أسلوب لتنسيق المصادر المالية والمبالغ المسوفرة مع الأهداف والطموحات للمؤسسة المعنية. وكان من أهم نتائج الدراسة أن أسلوب تحليل الكلفة / المنفعة يكون مفيداً للغاية إذا تم استعماله بشكل صحيح، وأن النتائج لأي تحليل بالإمكان أن تكون موثوقاً بها بقدر المعلومات والبيانات التي على أساسها تم تصميم النظام.

ودراسة بعنوان: تحليل الكلفة / المنفعة ؛ كنموذج لتقويم وتوزيع المصادر المالية في برامج التعليم قام بها توشر (١٩٧١ Tuscher) ، واستخدم في ذلك برنامج كمبيوتر مطور لتحليل المنفعة، كما استخدم لتحديد درجة منفعة البرامج منهج (دلفاي). وتوصل إلى: أن من أهم النتائج بشأن زيادة كفاءة النموذج لإنجاح البرامج التعليمية؛ أن يكون عدد الطلاب في كل برنامج محدداً. وإذا اتبعت المدارس مثل هذا الاقتراح فسيكون بالإمكان وضع خطط تعليمية ذات تكلفة لبرامجها وفق الحاجة الفعلية، ووفق الحد الأقصى للمنفعة الكلية المرغوبة. أي بعبارة أخرى تستطيع المدارس أن تقرر مستويات الحاجة لديها لكي تصل إلى أقصى درجة من المنفعة الكلية لبرامجها التعليمية.

أما كوستا (١٩٧٣ Costa) فدرس التكلفة / المنفعة وعلاقتها باتخاذ القرار. حيث قام بتطوير مجموعة طرق تسمح باتخاذ القرار المناسب. وشارك في النموذج الذي تم اختباره في مدرسة صغيرة مجموعة من الخبراء لترتيب أهداف متعددة، ولترتيب البرامج حسب الأولويسة

والأهمية. وقد تم استنباط خلاصات ذات علاقة بالكلفة في شكل نسبة الكلفة إلى المنفعة. فكان من أهم النتائج؛ أن النموذج عملي جداً من حيث سهولة تطبيقه، ومن حيث المقدرة على تكوين عناصر البرنامج لتدخل في مرحلة اتخاذ القرار.

وفي دراسة بعنوان: فاعلية الكلفة / المنفعة في نظام التدريس بمساعدة الكمبيوتر في فرع مدرسة بكندا قام بها هولي ( ١٩٨٥ العمرام) ، شملت واحداً وأربعين طالباً بالمستوى الخالف، وتمانية وثلاثين طالباً بالمستوى الخامس، وتم تقسيم الطلاب إلى مجموعتين في كل مستوى، حيث تم تدريس المجموعة الأولى بالطريقة التقليدية في مادة الرياضيات، بينما تم التدريس للمجموعة الثانية بطريقة الكمبيوتر في مادة الرياضيات .. واستمر ذلك لمدة أربعة أشهر.. وبعد اختبار الطلاب، وتحديد الكلفة أوضحت الدراسة ؛ أن التدريس بواسطة الكمبيوتر أحدث تحسناً واضحاً عند المجموعة التي تم تدريسها بواسطة الكمبيوتر، كذلك اتضح أن كلفة التدريس بواسطة الكمبيوتر كانت تزيد بمقدار أربعة وعشرين سنتاً في اليوم الواحد / للطالب الواحد عن كلفة التدريس بالطريقة التقليدية وذلك بالنسبة للمستوى الخامس. كما توصلت الدراسة إلى؛ أنه الثالث، وتزيد بمقدار ثلاثين سنتاً بالنسبة للمستوى الخامس. كما توصلت الدراسة إلى؛ أنه بناء على التكلفة لوحدة الإنجاز الواحدة، فإن التدريس بواسطة الكمبيوتر يعد أكثر فائدة (كلفة / فاعلية ) بالنسبة للتدريس بالطريقة التقليدية. وكانت كذلك الفائدة أكثر عندما تم تقويم المنفعة في التدريس بواسطة الكمبيوتر عنه في التدريس بالطريقة التقليدية.

كما درس لويس ( ١٩٨٩ Lewis ) فائدة الكلفة / المنفعة كنموذج لاتخاذ القرار في تعليم إدارة الأعمال. وفيها وضّح كيف أن تحليل الكلفة / المنفعة يمكن الاستفادة منه في اختيار ووضع المناهج والمقررات وطرق التدريس. كما شرحت الدراسة نماذج منفعة متعددة الأغراض ( نماذج ليفين ) في اتخاذ القرار كوسيلة ناجحة لاتخاذ القرار الصائب والمتعقل في مجال التعليم.

بالإضافة إلى دراسة شانون (١٩٨٩ Shannon) عن استخدام أسلوب الكلفة/المنفعة في برامج تطوير لمدرستين بولاية مينسوتا الأمريكية. وهي دراسة تحليلية لنموذج متعدد عن المنفعة / الكلفة تم استعماله للتقويم والمقارنة بين برامج تطويرية لمدرستين ضمن

برنامج الفعاليات للتعليم بولاية مينسوتا وبرنامج المدارس الفعال لكلويين، حيث تم تقويم البرامج بواسطة ثلاثة بنود هي: (الكفاءة، الفعالية، ودرجة الاعتماد عليها)، وتم تحديد الكلفة الكلية لكل بديل باستخدام نماذج ليفين للعناصر، وقد حسبت النسبة لتمثيل مجموع المنفعة إلى الكلفة، ووزنت نسبة المنفعة إلى الكلفة لكل طالب في كل برنامج من البرنامجين .. أما استبيان تحديد الأهمية في البنود الثلاثة، فقد حددته لجنة من الخبراء في برامج التطوير وأوضحت الدراسة؛ أن برنامج الفعاليات في تعليم ولاية مينسوتا أحرز درجات أكثر في مجال تطوير الفعالية للمشاركين أكثر من البرنامج الفعال لمدارس كلويين، كما كان برنامج مينسوتا أقل كلفة عند التطبيق. وقد أوصت الدراسة بالحذر عند تقدير الكلفة الكلية للطالب الواحد عند جمع بيانات من مدارس ذات أحجام مختلفة.

#### التعليق على الدراسات السابقة:

قام الباحث بعرض الدراسات السابقة التي لها صلة بمتغيرات الدراسة الحالية، وفيما يلي التعليق على تلك الدراسات:

# أولاً: الدراسات المتعلقة بالأنشطة المدرسية:

من العرض السابق للدراسات التي تناولت الأنشطة المدرسية يمكن للباحث أن يبين أوجه التشابه والاختلاف مع الدراسة الحالية كما يلي:

فمن حيث التشابه؛ فإن جميع تلك السراسات تلتقي مع الدراسة الحالية في كون مجالها هو الأنشطة المدرسية. بالإضافة إلى أن من أهداف جميع تلك الدراسات تقويم برامج النشاط المدرسي.

أما أوجه الاختلاف؛ فتكمن في أن جميع الدراسات السابقة وإن كان من أهدافها عملية تقويم برامج النشاط المدرسي – كل في مجال بحثه – إلا ألها لم تستخدم نموذجاً أو مقياساً محدداً لذلك ماعدا دراسة ريان (١٩٧٣م) ودراسة مخلوف (١٩٩٣م) حيث استخدمتا الاختبارات التحصيلية لقياس أثر الاشتراك في النشاط المدرسي المتصل بميدان دراسي معين ؛ بينما الدراسة الحالية وظفت نماذج تحليل المنفعة لقياس فاعلية الأنشطة المدرسية.

كما أن وجه الاختلاف الآخر؛ هو أن جميع الدراسات السابقة لم تتطرق لحساب تكاليف الأنشطة المدرسية رغم إشارها إلى العوائق المالية وضعف الإمكانات التي تحول دون تحقيق الأنشطة المدرسية لأهدافها المنشودة؛ أما الدراسة الحالية فقد قامت بحساب كلفة طالب المرحلة الثانوية في الأنشطة المدرسية، وعلاقة الكلفة بتحقق الأهداف التربوية للأنشطة المدرسية.

# ثانياً: الدراسات المتعلقة باستخدام نماذج تحليل المنفعة:

حيث إن الدراسة الحالية تدرس فاعلية الأنشطة المدرسية في المدارس الثانوية للبنين باستخدام نماذج تحليل المنفعة ( نماذج ليفين ) وهي: نموذج وزن المنفعة المتحققة، ونموذج تحليل المنفعة الحدية، ونموذج نسبة المنفعة إلى الكلفة؛ فإنه يمكن توضيح أوجه الاختلاف والتشابه بينها وبين كل دراسة من الدراسات السابقة التي استخدمت نماذج تحليل المنفعة كما يلي:

من حيث التشابه؛ يلاحظ أن جميع الدراسات السابقة اتفقت علي أن منهج تحليل المنفعة وسيلة ناجحة المنفعة يكون مفيداً للغاية إذا تم استعماله بشكل صحيح، وأن نماذج تحليل المنفعة وسيلة ناجحة الاتخاذ القرار الصائب في مجال التعليم من خلال تقويم برامجه المختلفة.

ووجه الشبه الآخر؛ هو أن جميع الدراسات السابقة استخدمت نموذجاً أو أكثــر مــن نماذج تحليل المنفعة لدراسة فاعلية البرامج في مجال التعليم، والدراسة الحالية استخدمت النماذج نفسها.

أما من حيث الاختلاف؛ فإن جميع الدراسات السابقة تختلف عن الدراسة الحالية مسن حيث كولها لم تتناول فاعلية الأنشطة المدرسية، وهذا ما ركزت عليه الدراسة الحالية. فالاختلاف يشمل مجال البحث ومجتمع البحث وبيئة البحث.

بالإضافة إلى اقتصار دارسة كل من فاطمة بقشان وابتسام سلامة وستيتليمان وتوشر على استخدام نموذج وزن المنفعة المتحققة ونموذج المنفعة الحدية، واقتصار دراسة وفاء بافيل على نموذج المنفعة الحدية، أما دراسة كوستا؛ فقد اقتصرت على نموذج نسبة المنفعة إلى الكلفة، بينما استخدم لويس وشانون وهولي في دراساقم لتحليل المنفعة نماذج ليفين الثلاثة. في حين أن الدراسة الحالية، وظفت نماذج تحليل المنفعة الثلاثة لدراسة فاعلية الأنشطة المدرسية.

# الفصل الثالث إجراءات الدراسة

- \* منه ج الدراسة.
- \* مجتمع الدراسة .
- \* توصيف مجتمع الدراسة .
- \* أداة الدراسية .
  - صدق الاستبانة.
  - ثبات الاستبانة.
  - تطبيق الاستبانة.

#### إجراءات الدراسة:

يتناول هذا الفصل إجراءات الدراسة التي تتمثل في منهج الدراسة، ومجتمع الدراسة، ومجتمع الدراسة، ووصف مجتمع الدراسة، وأداة جمع المعلومات المتعلقة بالدراسة من حيث الصدق، والثبات، والتطبيق.

## منمج الدراسة :

تعتمد هذه الدراسة المنهج الوصفي التحليلي – الذي يقوم على رصد الظواهر ومحاولة تفسيرها – نظراً لملاءمته لطبيعتها.

# ولغرض تحليل البيانات تم استخدام الأساليب التالية:

: Frequency analysis مسلوب تحليل التكوارات

٧- ولدراسة فعالية التكاليف في ضوء نماذج ليفين ( نموذج وزن المنفعة المتحققة ، نموذج نسبة الكلفة إلى المنفعة، ونموذج المنفعة الحدية ) التي تتطلب تصنيف الأهداف والمقارنة بين الأنشطة من حيث فاعليتها؛ فقد تبني الباحث تصنيف ( قدود لاد ) للأهداف التربوية للمدارس – وذلك لشمولية هذا التصنيف ومناسبته لتصنيف أهداف الأنشطة المدرسية؛ إذ يرى الباحث: أن أهداف الأنشطة لا تخرج عن هذا التصنيف –، والتي حددها فيما يلي: ( قوود لاد 1984، Good Lad م).

١-أهداف أكاديمية Academic : وهذه تضم كل المهارات الذهنية والمعرفية.

Y-أهداف مهنية Vocational : وهذه توجه لتطوير الاستعداد للعمل المنتج.

٣-أهداف ثقافية واجتماعية Social and Civic : وهي تتعلق بالاستعداد للاندماج في المجتمع.

ځاهداف شخصية Personal : وهذه تركز على تطوير المسؤولية الفردية، والموهبة،
 والتعبير الحر.

وبعد تصنيف الأهداف تم استخدام منهج تحليل المنفعة ومقارنة هذه الأهية Analysis، وهو منهج يعتمد على تحديد أولويات الأهداف وأهميتها ومقارنة هذه الأهمية بمقدار ما تحقق منها، ويشتمل هذا المنهج على ثلاثة نماذج هي : نموذج وزن المنفعة ، ونموذج نسبة المنفعة إلى الكلفة ، ونموذج المنفعة الحدية.

غوذج وزن المنفعة: وبه يتم تحديد درجة تحقيق الأنشطة المدرسية لأهدافها حيث تجدول النتائج للتحقق من معدل المنفعة لكل نشاط في ضوء كلفته، ومن ثم يوضع النشاط الذي يتسم بأقلل كلفة وأعلى نسبة منفعة في رأس القائمة، وترتب الأنشطة بناءً على هذا المعيار. ومن المعادلات المستخدمة لذلك:

١- درجة منفعة (أهمية) كل هدف = مجموع متوسطات أهمية كل هدف (حسب التصنيف)
 في جميع الأنشطة.

فعلى سبيل المثال؛ فإنه لحساب متوسط أهمية الهدف الشخصي، يتم جمع متوسطات أهمية الهدف الشخصي في جميع الأنشطة، ثم يُقسم الناتج على عدد الأنشطة المدرسية (٨)، وهكذا ...

٢- الدرجة الكلية = مجموع درجات التحقق لأنواع الأهداف (حسب التصنيف) في كل نشاط على حدة.

فمثلاً: المتوسط الوزي لدرجات التحقق في النشاط الديني = ( درجة أهمية الهدف الشخصي  $\times$  درجة تحقق الهدف الشخصي  $\times$  درجة تحقق الهدف الشخصي  $\times$  درجة تحقق الهدف الأكاديمي  $\times$ 

أهمية الهدف المهني × درجة تحقق الهدف المهني )، وناتج الجمع يُقسم على عدد الأهداف (٤). وهكذا مع بقية الأنشطة المدرسية ..

# غوذج نسبة الكلفة إلى المنفعة:

وهو أسلوب تقويم البدائل في ضوء المنفعة المتحققة من كل بديل وفي إطار احتمال تحقق الهدف كعائد لكل بديل. ويمكن حساب نسبة الكلفة إلى المنفعة بالمعادلة التالية:

فعلى سبيل المثال؛ لحساب نسبة الكلفة / المنفعة للنشاط الديني = (أهمية الهدف الشخصي × احتمال تحقق الهدف الشخصي > + (أهمية الهدف الثقافي × احتمال تحقق الهدف الثقافي ) + (أهمية الهدف الأكاديمي × احتمال تحقق الهدف الأكاديمي ) + (أهمية الهدف الأكاديمي × احتمال تحقق الهدف المهني )، ثم بعد ذلك تُقسم كلفة الطالب في النشاط الديني على حاصل الجمع . وهكذا . .

# نموذج المنفعة الحدية :

ولحسابها تم توظيف أسلوب الانحدار التدريجي المتعدد، بهدف معرفة أثر كل عامل من العوامل المستقلة ( الإنفاق من المقصف المدرسي، إسهامات المدرسية المدرسي، إسهامات المدرسية الم

وإجمالي الإنفاق ) على كل عامل من العوامل التابعة (تحقق كل هدف من أهداف كل نشاط من الأنشطة المدرسية موضوع الدراسة ). ويتمثل أسلوب الانحدار التدريجي المتعدد في المعادلة التالية:

#### حيث إن:

ص: هو المتغير التابع.

س ١ س ٢ س ن : هي المتغيرات المستقلة.

ب: هو معامل الانحدار.

أ: هو العامل المتصل.

#### مجتمع الدراسة:

يتكون مجتمع الدراسة من جميع مشرفي (رواد) الأنشطة المدرسية بالمدارس الثانوية الحكومية للبنين التابعة لإدارة التعليم بمحافظة الطائف، ويبلغ عدد المدارس الثانوية حسب الخلاصة الإحصائية للعام الدراسي ١٤١٧هـ / ١٤١٨هـ سبعاً وستين مدرسة، لذا فيان مجتمع الدراسة يتألف من سبعة وستين رائد نشاط. (ملحق رقم ٣).

## توصيف مجتمع الدراسة :

حدد الباحث خصائص مجتمع الدراسة في المعلومات الأولية التالية: نوع المؤهل، التخصص العلمي، نوع التفرغ، نصاب رائد النشاط من جدول الحصص، وزمن النشاط، ومكان مزاولة النشاط. وقد وجد أن مجتمع الدراسة، كانت له نفس الإجابة على بعض الخصائص مما تطلب عدم عرضها إحصائياً. أما الخصائص الأخرى؛ فقد تم حساب التكرارات والنسب المتوية لتحديدها. وتوضح الجداول (1-0) عرضاً إحصائياً خصائص مجتمع الدراسة:

جدول رقم (١) توزيع أفراد مجتمع الدراسة حسب نوع المؤهل الدراسي

النسبة المئوية	العدد (التكرارات)	نوع المؤهل
ع غو ۲۸ %	٥١	تربوي
٥٢و٣١%	٨	غير تربوي
%1	٥٩	المجموع

فمن الجدول رقم (١): يتضح أن الغالبية العظمي من رواد النشاط المدرسي في المدارس الثانوية، هم من ذوي المؤهلات التربوية، حيث بلغ عددهم واحداً وخسين رائد نشاط (١٤٤٥ ممره)، والقليل منهم من ذوي المؤهلات غير التربوية، حيث بلغ عددهم ثمانية رواد (١٥٥٥ ممره).

جدول رقم (٢) توزيع أفراد مجتمع الدراسة حسب نوع التخصص العلمي

النسبة المئوبة	العدد (التكرارات)	التخصص العلمي	6
٧و ١ %	1	تربية وعلم نفس	١
٣وه ١٥%	٩	لغة عربية	۲
% 4 4	١٣	تربية إسلامية	٣
٩و١١%	٧	علوم اجتماعية	٤
۸و۸۲%	14	علوم	٥
۲و ۱۰%	٦	رياضيات	٦
٧و١%	1	لغة إنجليزية	٧
٧و١%	1	مناهج	٨
٧و ١%	1	مكتبات	9
٧٠١٧		- حضارة	1.
ځو <b>۳</b> %	4	غير ذلك	11
%1	٥٩	المجموع	

ويتضح من الجدول رقم (٢): أن رواد النشاط المدرسي يختلفون من حيث التخصص في المؤهل العلمي، فكانت أعلى نسبة بينهم المتخصصين في العلوم إذ يبلغ عددهم سبعة عشر رائد نشاط (٨و ٨٧ %)، يلى ذلك المتخصصون في التربية الإسلامية حيث بلغ عددهم ثلاثة عشر رائد نشاط (٢٧ %)، ثم المتخصصون في اللغة العربية وعددهم تسعة رواد نشاط (٣و ٥١ %)، ثم المتخصصون في العلوم الاجتماعية وكان عددهم سبعة رواد نشاط (٩و ١١ %)، ثم المتخصصون في الرياضيات حيث بلغ عددهم ستة رواد نشاط (٢و ١٠ %)، كما يوجد رائد نشاط واحد (٧و ١ %) من المتخصصين في التخصصات التالية: تربية وعلم نفس، لغة إنجليزية، مناهج، مكتبات، وحضارة وتاريخ. أما غير ذلك من التخصصات؛ فقد أفاد اثنان من رواد النشاط لمدرسي، بأهما من حملة دبلوم معهد إعداد المعلمين، وهما يميشلان (٤و ٣ %) من أفراد مجتمع الدراسة.

جدول رقم (٣) توزيع أفراد مجتمع الدراسة حسب سنوات الخبرة

النسبة المئوبة	العدد (التكرارات)	سنوات النبرة
% 4 9	77	ىن (١-٥)
٣و٣٧%	Y Y.	من (۲۰ – ۲۰)
٥٥٨%	6	ىن ( ١١ – ١٥ )
١ و ٥%	٣	من ( ۲۰ – ۲۰ )
۲و ۱۰%	٦	كثر من ذلك
%1	09	الجموع

ويوضح الجدول رقم ( $^{\circ}$ ): أن غالبية رواد النشاط ( مجتمع الدراسة ) لا تزيد خبرهم في مجال التدريس عن عشر سنوات، إذ بلغ عدد رواد النشاط الذين خبرهم من عشر سنوات فما دون خسة وأربعين رائد نشاط ( $^{\circ}$ 0 $^{\circ}$ 1 $^{\circ}$ 2 $^{\circ}$ 1 $^{\circ}$ 2 $^{\circ}$ 2 $^{\circ}$ 2 $^{\circ}$ 3 $^{\circ}$ 3 $^{\circ}$ 4 $^{\circ}$ 6 $^{\circ}$ 6 $^{\circ}$ 6 $^{\circ}$ 7 $^{\circ}$ 6 $^{\circ}$ 7 $^{\circ}$ 7 $^{\circ}$ 9 $^{\circ}$ 

جدول رقم (٤) توزيع أفراد مجتمع الدراسة حسب نوع التفرغ للنشاط المدرسي

النسبة المئوية	العدد ( التكرارات )	نوع التفرغ
٧و٣٣%	1 €	متفرغ
٣و ٢٧%	٤٥	غير متفرغ
%1	٥٩	الجم_وع

ويلاحظ من جدول رقم (٤): أن غالبية أفراد مجتمع الدراسة غير متفرغين للإشراف على الأنشطة المدرسية، إذ بلغ عدد رواد النشاط غير المتفرغين خمسة وأربعين رائد نشاط أي (٣و٧٦%)، وهناك أربعة عشر رائد نشاط فقط متفرغون كلياً للإشراف على الأنشطة المدرسية (٧و٣٣%).

ويعود ذلك؛ إلى أن غالبية المدارس الثانوية التابعة لإدارة التعليم بمحافظة الطائف لا يزيد عدد فصول كل مدرسة منها عن ستة فصول، أما رواد النشاط اللذين تم تفريغهم للإشراف على الأنشطة المدرسية فهم في المدارس الكبيرة (داخل المحافظات) التي يزيد عدد فصول كل مدرسة منها عن ستة فصول، وهذا ما يتفق مع ما حددته وزارة المعارف بشأن تفرغ رائد النشاط في تعميمها رقم ٣٩/٣١٥ وتاريخ ٣٩/٢٧ ١٤١٧.

جدول رقم (٥) توزيع أفراد مجتمع الدراسة حسب نصاب الحصص من الجدول الدراسي

النسبة المئوبة	العدد (التكرارات)	نصاب المصص
٧و٣٢%	١٤	دون حصص
۸و ۵%	٤	نصاب كامل
ەر ۲۹%	٤١	أقل من نصاب
%1	09	المجموع

ويوضح الجدول رقم (٥): أن معظم أفراد مجتمع الدراسة كما سبق إيضاحه في الجدول رقم (٤) غير متفرغين، وهذا يعني ألهم مكلفون بحصص من الجدول المدرسي إلى جانب إشرافهم على الأنشطة المدرسية، وإن كان غالبية هؤلاء مكلفين بحصص أقل من النصاب الرسمي للمدرس، حيث يبلغ عددهم واحداً وأربعين رائد نشاط (٥و 70%)، وهناك أربعة رواد نشاط فقط (10%) هم الذين يحملون جدولاً دراسياً كاملاً إلى جانب الإشراف على الأنشطة المدرسية، أما البقية والذين يبلغ عددهم أربعة عشر رائد نشاط (10%) فهم متفرغون للإشراف على الأنشطة، بمعنى عدم تكليفهم بالتدريس.

## أداة الدراسة: (ملحق رقم ١):

تعتبر أهداف كل نشاط من الأنشطة المدرسية أهم مفردات استبانة الدراسة الحالية، ونظراً لورود أهداف الأنشطة المدرسية في لوائح وأدلة وتعاميم وزارة المعارف فقد تم في ضوء ذلك تصميم استبانة الدراسة التي تكونت من ثلاثة أقسام هي:

- (أ) القسم الأول: خاص بمعلومات أولية عن المجيب من رواد النشاط المدرسي بمدارس المرحلة الثانوية.
- (ب) القسم الثاني: جدول خاص بتحديد متوسط تكلفة الطالب في كل نشاط من الأنشطة المدرسية، ومصادر تلك الكلفة، ومقدار إسهام كل مصدر منها في الكلفة.
- (ج) القسم الثالث: ويتكون من الأهداف العامة لكل نشاط من الأنشطة المدرسية كما حددها وزارة المعارف في نشراها وتعاميمها وأدلتها. وعلى جانبيه مقياس رقمي يحتوى على الأرقام من ( 1 1 ) لتحديد درجة أهمية الهدف، ودرجة تحقق ذلك الهدف.

#### صدق الاستبانة:

تم عرض الاستبانة على عدد من أعضاء هيئة التدريس بكلية التربية بجامعة أم القرى، وقد اتفقوا على بقاء مفردات الاستبانة من أهداف الأنشطة المدرسية دون تغيير، ذلك لأن عبارات الاستبانة، ما هي إلا الأهداف التي حددها وزارة المعارف لكل نشاط من الأنشطة المدرسية، وتغيير صياغتها قد يؤثر على نتائج الدراسة.

كما أقر جميع المحكمين تصميم الجدول الخاص بتصنيف مصادر كلفة الأنشطة المدرسية، لمعرفة مقدار إسهام كل مصدر منها في الكلفة، ومن ثم استخراج متوسط كلفة الطالب في الأنشطة المدرسية ( ملحق رقم ٢ ).

#### ثبات الاستبانة:

تم استخدام الحاسب الآلي بجامعة أم القرى بمكة المكرمة لحساب معامل التبات الأداة الدراسة وهو ما يسمى معامل ( ألفا  $\alpha$  )، فكانت نتائج ذلك على النحو التالى:

(أ) بلغ معامل الثبات لدرجات أهمية أهداف الأنشطة المدرسية (٩٣%).

(ب) بلغ معامل الثبات لدرجات تحقق أهداف الأنشطة المدرسية (٤٩%).

(ت) بلغ معامل الثبات لجميع فقرات الاستبانة (٩٦%).

ويلاحظ هنا؛ أن معامل الثبات كان عالياً، وهذا يدل على ثبات أداة الدراسة.

## تطبيق الأستبانة:

أجريت هذه الدراسة لقياس فاعلية الأنشطة المدرسية بمدارس المرحلة الثانوية الحكومية للبنين التابعة لإدارة التعليم بمحافظة الطائف، والتي يبلغ عددها سبعاً وستين مدرسة، وقد وجد أن هناك مدرستين مسائيتين لا تطبقان الأنشطة المدرسية، وقد تم استبعادهما.

تم توزيع أداة الدراسة على خس وستين مدرسة ثانوية بواقع استبانة واحدة لكل رائد نشاط؛ تشتمل على أهداف جميع أنواع الأنشطة المدرسية – موضوع الدراسة – وقد تم استرجاع إحدى وستين استبانة منها، وبعد مراجعتها استبعد منها استبانتين لعدم تحديد تكاليف الأنشطة المدرسية الممارسة في المدرستين، وبالتالي أصبح عدد الاستبانات الذي اعتمدت عليه نتائج الدراسة تسعاً وخمسين استبانة، أي (٩١ %) من العدد الموزع.

جدول رقم (٦) توزيع الاستبانات على مجتمع الدراسة

	الاست المك		الاست المست		الاست المه		الاست. المو
النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد
%91	٥٩	%٣	۲	%9 £	' 11	%1	70



- \* تحليل البيانات وتفسيرها
  - \* مناقشة نتائج الدراسة .
    - \* ملخص النتائج .
      - \* التوصيات

# يتحليل البيانات وتفسيرها

# أولاً : تكاليف الأنشطة المدرسية :

يتضح من تحليل بيانات الدراسة المتعلقة بتكاليف الأنشطة المدرسية ومصادر تلك التكاليف؛ إن المدارس الثانوية – موضع الدراسة – تعتمد اعتماداً كلياً على التمويل اللذاي (من المدرسة نفسها)، دون أن يصرف عليها من ميزانية الأنشطة المركزية التي تصرفها الوزارة للإدارات التعليمية، وأن مصادر تمويل الأنشطة المدرسية تتمثل في المقصف المدرسي وتبرعات المدرسين والطلاب.

جدول رقم (٧) تكاليف الأنشطة المدرسية حسب مصادرها المختلفة

متوسطة	متوسط	ية حسب سعودي	1	الأنشطة		
كلفة الطالب	أعداد الطلاب	متوسط إجمالي الإنفاق	إسهامات الطلاب	إسهامات المدرسين	المقصف المدرسي	المدرسية
££	74	1691	٩و٢٠٢	۲و ۹۹ ع	۸و۳۰۳	الديني
٤٣	٣١	1444	ەو ۸ ە	٧و٣٥٣	977	الاجتماعي
٥٥	47	1044	٥ و ٨ ه	٥و٢١٠	۸و۱۱۳	الثقافي
٤٩	**	1 444	797	36 44 4	٣و١٠١٣	العلمي
40	71	V £ .	1990	179	10100	الأدبسي
٣٨ -	1 £	۸۲۵	١و٢٢	۱و۸۸	۸و۱۷٤	لكشفي
٣٨	44	1705	٩٩ ٢١	700	٤و ٩٣٧	الرياضي
٦.	7 £	1224	٥و٨٥	112	1199	لفني
477	717	9777	١و٤٧٤	1.4991	۲ر۲۱۱۳	لمجموع

- ويتضح من الجدول رقم (٧) ما يلي:
- ١- أن مصادر تمويل الأنشطة المدرسية تتمثل في: المقصف المدرسي، إسهامات المدرسين ،
  وإسهامات الطلاب.
- ٢- تعتمد الأنشطة المدرسية جميعها على المقصف المدرسي مصدراً رئيساً للتمويال ، ثم
  إسهامات المدرسين، وأخيراً إسهامات الطلاب.
- ٣- يتراوح متوسط كلفة الأنشطة المدرسية بين (٥٢٨) ريالاً و (١٥٣٣) ريالاً للنشاط
  الواحد .
- ٤- أن النشاط الثقافي أكثر الأنشطة المدرسية كلفة، حيث كان إجمالي ما أنفق عليه
  ٢- إيالاً .
- ٥- يتراوح متوسط أعداد الطلاب المستجدين في الأنشطة المدرسية بين أربعة عشر طالباً،
  وأربعة وثلاثين طالباً في النشاط الواحد.
- ٦- يتراوح متوسط كلفة الطالب الواحد في الأنشطة المدرسية بين خمسة وثلاثين ريالاً.
  وستين ريالاً.

## ثانياً : درجة أهمية ودرجة أهداف الأنشطة المدرسية :

وبتطبيق أداة الدراسة حدد المجيبون (رواد النشاط) درجة أهمية ، ودرجة تحقق كل هدف من أهداف كل نشاط على حده، ومن خلال تحليل البيانات يتضح مايلي:

جدول رقم (٨) درجة أهمية ودرجة تحقق أهداف الأنشطة المدرسية

متوسط درجة	متوسط درجة	الأهداف العامة للنشاط	م	الأنشطة
التحقق	الأهمية			المدرسية
		تبصير المدرسين والإداريين والطلاب وأولياء		
		الأمور، والمجتمع من حول المدرسة بأمور		
٢و٧	۸و۹	دينهم ، وتوضيح المفاهيم الإسلامية لهم حتى	1	
		يوقن الجميع بأن الإسلام نظام شامل يجب أن		
		تصطبغ به جميع مظاهر حياتهم.		
		بيان عظمة الإسلام في العقائد والتشريع	,	
<b>ځو∨</b>	٧و ٩	والمعاملات والأخلاق بما يحقق في النفوس شدة	4	النشاط
		الاعتزاز بالإسلام وسموه وتفوقه.		
		تعميم مشاعر ( الحب لله ولرسوله ودينه ،		الديني
۶و ۷	٧و ٩	الخوف والحياء من الله، والأمل والرجاء في الله	٣	
,		) في القلوب .		
۲و۷	٥ و ٩	المساعدة على إصلاح النفوس، وطهارة القلوب، واستقامة	ź	
١ و ٧		السلوك حتى يكون الفرد قدوة صالحة طيبة زكية .	•	
0.4	9	الإسهام في دعوة أولياء الأمور لتكوين البيت المسلم	٥	
۸و۵	,	الحريص على آداب الإسلام والحفاظ عليها .	3	

متوسط درجة	متوسط درجة			الأنشطة
التحقق	الأهمية	الأهداف العامة للنشاط	م	
35.00				المدرسية
		إشاعة حب الخير والإصلاح في المجتمع		
۲و۲	۳و ۹	المدرسي بما يحقق التآلف والتراحم	٦,	
		والتعارف، ويجعل من المجتمع المدرسي	Ì	
		أسرة واحدة متحابة مترابطة .		
		رصد التيارات الإلحادية والضالة والمظاهر		
y.,	<b>٤</b> و ٩	السلوكية المنحرفة والتصدى لها ، وحمايـة		
٥و ٦		الشباب والطلاب منها ، وتشجعيهم على	٧	
		التحلى بالفضائل ومكارم الأخلاق .		النشاط
	-	تدريب الطلاب والشباب على الدعوة		الديني
۱و۲	٩	وتكوين رواد من الدعاة من بينهم .	٨	
. 4	٩و٨	التعريف بالأمة الإسلامية والاهتمام بأمورها	٩	
		وأحوالها ومشكلاتها.		
		الساهمة الفعالة في دعم ومعاونة مختلف		
٦و٦	٩	ألوان النشاط الدرسي الأخرى وتوجيهها	1.	
		إسلامياً .		
308	٥ و ٩	تكوين الشخصية المتكاملة والإيجابية للطالب .	١	
		معالجة مظاهر الانطواء والتطرف		
۱و۲	۳و ۹	والانحراف بحيث يصبح الطالب عضوأ	۲	النشاط
		نافعاً لنفسه ومجتمعه .		الاجتماعي
		تنمية العلاقات الإنسانية وتعزيز روح الولاء		
۲۰۲۰	•	للجماعة .	٣	

الأنشطة		1	- 1	
	٩	الأهداف العامة للنشاط	متوسط درجة	متوسط درجة
المدرسية	`		الأهمية	التحقق
		تشجيع الطلاب على التعاون وإكسابهم		
	٤	الإيمان بالنتائج المتميزة للجهد الجماعي ،	۳و ۹	٥و ٢
		وتعويدهم أسلوب الشورى .		
النشاط	٥	غرس حب العمل وفعل الخير ، وتقديم		
الاجتماعي		العون للمحتاجين من الطلاب.	۳و ۹	١و٢
		تعزيز الإحساس بالمسؤولية لدى الطلاب		
	٦	تجاه تطوير المجتمع وتنميته، والمحافظة	ەر 9	۱و۲
		على المرافق العامة .		
		تعميق المفاهيم والمشل الإسلامية العليا في		
	1	نفوس الطلاب .	۳و ۹	۱و۷
	4	تنمية الروح الوطنية وغرسها في نفوس الناشئة .	٩و٨	٧و٦
-		إشراك أكبر عدد ممكن من الطلاب في		1,31
	٣		٣و ٨	۲و۲
النشاط	-	النشاط الثقافي .		
الثقافي	.£	تعويد الطلاب العمل الجماعي المبنى على	۱۹۹	٧و٢
ا ي		التعاون والإثارة وتحمل المسؤولية .		
	0	إثراء حصيلة الطلاب اللغوية ، وتعويدهم	9	308
		النطق السليم		,,,,
	٦	استثمار وقت فراع الطلاب بما ينمي	A	
		خبرتهم ويثري معلوماتهم.	٧و ٨	۸و ۵
	V	تشجيع الطلاب على الأداء الجيد والتنافس الشريف.	٩	4.6
		المناح على المارية والمارية وا	1	٩و٦

متوسط درجة	متوسط درجة	المحالية الم		الأنشطة
التحقق	الأهمية	الأهداف العامة للنشاط	٩	المدرسية
۱و۷	٥ر٩	ترسيخ الإيمان بالله ووحدانيته عند الطلاب من خلال التجارب العلمية ودراسة الظواهر الكونية .	,	
٩و٥	۸و۸	توجيه الطالب لتطبيق أسلوب البحث العلمي في حياته اليومية ، وتعويده على دقة الملاحظة والاستنتاج ، وتنمية قدراته على حل الشاكل حلاً علمياً .	۲	
٩و٥	۳و۸	مساعدة الطالب على النمو المتزن المتكامل عقلياً وجسمياً بمعرفته للمفاهيم البيولوجية في جسمه وفيما حوله من الكائنات .	٣	النشاط
۹و۲	۹و۸	تهيئة الطالب للعمل الجماعي وتنمية روح التعاون بينه وبين زملائه ، وذلك بالعمل معاً كفريق بحث .	٤	العلمي
ەر ٢	۹و۸	اكتشاف قدرات الطالب العلمية وتنميتها وتوجيهها إلى ما يعود عليه وعلى مجتمعه بالنفع والخير.	0	
۳و۲	۶و۸	تدريب الطلاب على استخدام الأدوات البسيطة في محيط بيئتهم استخداماً علمياً نافعاً .	٦	
ەرە	۱و۸	مساعدة الطالب على اختيار نوع دراسته العلمية أو المهنية التي تتناسب مع قدراته وميوله .	٧	

متوسط درجة	متوسط درجة	الأهداف العامة للنشاط	م	الأنشطة المدرسية
التحقق	الأهمية ٨و٧	التعرف على بعض الصناعات الموجودة في بيئة الطالب ومعرفة أسرارها وطرق تصنيعها إن أمكن .	٨	المدرسية ا
۸و ځ	۲و۷	توجيه الطالب للاستفادة من المخلفات وإعادة تصنيعها بما يخدم المجتمع والبيئة المحيطة به .	٩	النشاط
ەر غ	١و٨	توجيه الطالب لطرق التخلص من النفايات الضارة بالطرق العلمية لمنع تلوث البيئة	1.	
<b>ځ</b> وه	٨	تعميق اعتزاز الطالب باللغة العربية وآدابها التي هي لغة القرآن الكريم والسنة النبوية الطهرة ، مما يمكنهم من المحافظة عليها.		
غو ه	۸و۷	تنمية المهارات اللغوية والأدبية لدى الطلاب بصفة عامة؛ (كمهارات القراءة ، والإطلاع ، والكتابة ، وحسن الاستماع ، والتحدث ، وضبط النطق ، وسلامة الإلقاء ).	۲	النشاط الأدبي
غو ه	<b>ځو</b> ۷	كشف المتميزين في اللغة العربية وآدابها والعمل على تنمية وتطوير قدراتهم البيانية في المجالات التي يميلون إليها .	٣	

متوسط درجة	متوسط درجة	الأهداف العامة للنشاط	•	الأنشطة
التحقق	الأهمية		7	المدرسية
∨و ځ	<b>ځ</b> و ۷	إبراز قيمة اللغة العربية وآدابها في الحياة العامة والخاصة للطلاب وصيانة ألسنتهم وأقلامهم من الأخطاء اللغوية والنحوية والإملائية.	٤	النشاط
٥و ځ	٧	معالجة بعض الظواهر الاجتماعية ، وإبراز بعض المناقب الحميدة بأساليب أدبية معبرة .	0	الأدبي
٢و٢	٥ و٣	إعداد الطلاب إعداداً سليماً يقوم على حب النظام والتعاون وفعل الخير .	١	
۲و۲	۲و۳	تـدريب الطـلاب علىمواجهـة الصـعاب والمشاكل وإيجاد الحلول لها.	۲	
۳و۲	١و٣	تـدريب الطـلاب على الخشـونة وحيـاة الخلاء والأعمال الشاقة .	٣	النشاط
36	<b>3و</b> ٣	ترسيخ العادات الحسنة والصفات الأخلاقية الجيدة كمساعدة الآخرين والشجاعة والصبر.	ŧ	الكشفي
797	۱و۳	تقويـة الـروابط بـين الطـلاب والطبيعـة والتعرف على مظاهره ، ومعرفة أسرارها خلال حياة المعسكرات والرحلات الكشفية.	٥	

متوسط درجة	متوسط درجة			الأنشطة
التحقق	الأهمية	الأهداف العامة للنشاط	٩	المدرسية
٩و٢	3 e P	رفع مستوى الكفاءة البدنية والقدرات الحركية للطلاب.	١	
۸و۲	۲و ۹	تنمية الإحساس بالجماعة عن طريق المشاركة الميدانية في الألعاب الجماعية	۲	
۲و۲	٧و٨	تنمية بعض الاتجاهات السليمة والسلوك المرغوب عن طريق بعض المواقف في الألعاب الجماعية والفردية .	٣	
۳و٦	۷و۸	تقدير أهمية استثمار الفراغ ببعض المارسات الرياضية .	٤	
۷و۲	۲و۹	تنمية القيادات الذاتية والتعاون والأمانة والمنافسة الشريفة بين مجموعة من الطلاب في الفريق الواحد .	٥	النشاط الرياضي
ەر ؛	٨	ممارسة النشاطات الرياضية التي تعالج عيوب التشوهات البدنية التي تصيب قوام الطالب أثناء المارسات الصحية في الحياة العامة.	٦	
۸و۲	۳و ۹	العناية بالطلاب الموهوبين في الألعاب المختلفة ، ورعايتهم لإعداد المنتخبات المدرسية لتمثيل الملكة في المحافل الدولية.	٧	
٥و٣	۲و۸	العنايـة بالطلبـة المعـوقين بمـا يتناسـب وقدراتهم البدنية والسلوكية.	٨	

متوسط درجة التحقق	متوسط درجة الأهمية	الأهداف العامة للنشاط	م	الأنشطة المدرسية
۳و ٥	<b>ځو</b> ٧	تنمية الوعي ونشر الثقافة الفنية وتقوية الانتماء لدى الطلاب والاستفادة من الإمكانات العلمية للتعبير في هذا المجال	,	
۱و۲	٧و٧	إتاحة الفرصة أمام الطلاب لتنمية قدراتهم عن طريق ممارسة النشاط الفني بما لا يمكن تحقيقه داخل الحصة الدراسية.	۲	
۹۰ و ه	٢و٧	تنمية الإبداع والابتكار الفني لـدى الطـلاب	٣	
٦	٠. ٧و٧	تزويد الطلاب بكل جديد ومفيد في مجال النشاط الفني وتعريفهم بالخامات والأدوات والأجهزة وتعريفهم على استعمالاتها	٤	النشاط
۳وه	۳و۷	حث الطلاب على المارسة والتجريب الذاتي لاكتشاف المزيد من خصائص بعض الخامات في الأعمال الفنية وتطوير قدراتهم الإبداعية.	0	الفني
٦	٨	اكتشاف المزيد من الطلاب الوهوبين في مجالات النشاط الفني وإتاحة الفرصة لهم لمزيد من الممارسات الفنية التشكيلية بما يتفق مع قدراتهم ومهاراتهم ومواهبهم الفنية	4	
۹ره	۹ر۷	تشجيع أصحاب المواهب والعمل على إتاحة الفرصة للمشاركة بأعمالهم الغنية في المعارض والمسابقات المحلية والدولية .	<b>Y</b>	

## من تحليل جدول (٨) :

أنه فيما يتعلق بنشاط التوعية الإسلامية (النشاط الديني) يظهر:

- -1 أن أهداف النشاط الديني متقاربة الأهمية ، حيث بلغ أعلى متوسط درجة أهمية فيها  $(\Lambda_0 P)$ ، وأقل متوسط درجة أهمية كان  $(P_0 A)$  ، ولكنها متفاوتة في درجة التحقق حيث بلغ أعلى متوسط درجة تحقق  $(P_0 V)$ ، بينما كان أقل متوسط درجة تحقق لها  $(\Lambda_0 O)$ .
- ۲ ان هناك تفاوتاً بين درجة الأهمية من ناحية ودرجة التحقق من ناحية أخرى، وأن ارتفاع
  درجة الأهمية ذو علاقة طردية بارتفاع درجة التحقق.

## وفيما يتعلق بالنشاط الاجتماعي يظهر:

- ١- أن أهداف النشاط الاجتماعي متقاربة الأهمية، حيث بلغ أعلى متوسط درجة أهمية فيها (٥و٩)، وأقل متوسط درجة أهمية كان (٩)، وهي كذلك متقاربة في درجـة التحقـق حيث بلغ أعلى متوسط درجة تحقق (٥و٦)، بينما كان أقل متوسط درجة تحقـق لهـا (١و٦).
- ٢- أن هناك تفاوتاً بين درجة الأهمية من ناحية ودرجة التحقق من ناحية أخرى، وأن ارتفاع
  درجة الأهمية ليس مؤثراً على درجة التحقق .

## وفيما يتعلق بالنشاط الثقافي يظهر:

- 1- أن أهداف النشاط الثقافي متباينة الأهمية، حيث بلغ أعلى متوسط درجة أهمية فيها ( $7e^9$ )، وأقل متوسط درجة أهمية كان ( $7e^9$ )، وهي كذلك متباينة في درجة التحقق حيث بلغ أعلى متوسط درجة تحقق ( $1e^9$ )، بينما كان أقل متوسط درجة تحقق في الموه).
- ۲- أن هناك تفاوتاً بين درجة الأهمية من ناحية ودرجة التحقق من ناحية أخرى ، وأن ارتفاع
  درجة الأهمية ليس مؤثراً على درجة التحقق .

## وفيما يتعلق بالنشاط العلمي يظهر:

- (-1) أهداف النشاط العلمي متباينة درجات الأهمية، حيث بلغ أعلى متوسط درجة أهمية فيها (-1), وأقل متوسط درجة أهمية كان (-1), وهي كذلك متباينة في درجات التحقق حيث بلغ أعلى متوسط درجة تحقق (-1), بينما كان أقل متوسط درجة تحقق (-1), بينما كان أقل متوسط درجة تحقق (-1).
- ۲- أن هناك تفاوتاً بين درجة الأهمية من ناحية ودرجة التحقق من ناحية أخرى ، وأن ارتفاع
  درجة الأهمية ذو علاقة طردية بارتفاع درجة التحقق .

# وفيما يتعلق بالنشاط الأدبي يظهر:

- (-1) أهداف النشاط الأدبي متقاربة درجات الأهمية، حيث بلغ أعلى متوسط درجة أهمية فيها (-1) ، وأقل متوسط درجة أهمية كان (-1) ، وهي كذلك متقاربة في درجات التحقق حيث بلغ أعلى متوسط درجة تحقق (-1) ، بينما كان أقل متوسط درجة تحقق (-1) .
- ۲ أن هناك تفاوتاً بين درجة الأهمية من ناحية ودرجة التحقق من ناحية أخرى ، وأن ارتفاع
  درجة الأهمية ذو علاقة طردية بارتفاع درجة التحقق .

## وفيما يتعلق بالنشاط الكشفى يظهر:

- ١- أن أهداف النشاط الكشفي متقاربة درجات الأهمية ، حيث بلغ أعلى متوسط درجـة أهمية فيها (٥و٣) ، وأقل متوسط درجة أهمية كان (١٩٣) ، وهي كذلك متقاربـة في درجات التحقق حيث بلغ أعلى متوسط درجة تحقق (١٩٣)، بينما كان أقل متوسط درجة تحقق ها (١٩٣).
- ٧- أن هناك تفاوتاً بين درجة الأهمية من ناحية ودرجة التحقق من ناحية أخرى ، وأن ارتفاع درجة الأهمية ذو علاقة طردية بارتفاع درجة التحقق .

#### وفيما يتعلق بالنشاط الرياضي يظهر:

- ١- أن أهداف النشاط الرياضي متباينة درجات الأهمية ، حيث بلغ أعلى متوسط درجة أهمية فيها (٤و٩)، وأقل متوسط درجة أهمية كان (٨) ، وهي كذلك متباينة في درجات التحقق حيث بلغ أعلى متوسط درجة تحقق (٩و٣) ، بينما كان أقل متوسط درجة تحقق له (٥و٣).
  - ٢- أن هناك تفاوتاً بين درجة الأهمية من ناحية ودرجة التحقق من ناحية أخسرى ،
    وأن ارتفاع درجة الأهمية ذو علاقة طردية بارتفاع درجة التحقق .

## وفيما يتعلق بالنشاط الفني يظهر:

- أن أهداف النشاط الفني متقاربة درجات الأهمية ، حيث بلغ أعلى متوسط درجة أهمية فيها (٨)، وأقل متوسط درجة أهمية كان (٣و٧) ، وهي كذلك متقاربة في درجات التحقق حيث بلغ أعلى متوسط درجة تحقق (٦) ، بينما كان أقل متوسط درجة تحقق لها (٣و٥) .
- ۲- أن هناك تفاوتاً بين درجة الأهمية من ناحية ودرجة التحقق من ناحية أخرى ، وأن ارتفاع
  درجة الأهمية ذو علاقة طردية بارتفاع درجة التحقق .

#### كما يتضح من التحليل ( جدول ٨ ) بصفة عامة:

- ١- أنه من خلال مقارنة أهمية أهداف الأنشطة المدرسية بدرجة تحققها؛ فإن درجـة هميـة التحقق.
- Y كما يلاحظ أيضاً انخفاض درجة أهمية ودرجة تحقق أهداف النشاطين الأدبي والكشفي، ويعود ذلك إلى عدم تطبيق بعض المدارس لهذين النشاطين، حيث توجد إحدى عشرة مدرسة لم تطبق النشاط الأدبي ( 70 / 10 ) وسبع وثلاثون مدرسة لم تطبق النشاط الكشفي ( 70 / 10 ).

وبتحليل البيانات المتعلقة بالمدارس التي طبقت النشاطين المــــذكورين ( جـــدول ٩ ) يتضح:

جدول رقم (٩) درجات أهمية وتحقق أهداف النشاطين الأدبي والكشفي في المدارس التي طبقتهما

متوسط درجة التحقق	متوسط درجة الأهمية	الأهداف العامة للنشاط	٩	اسم النشاط
۷و۲	۸و۹	تعميق اعتزاز الطلاب باللغة العربية وآدابها التي هي لغة القرآن الكريم والسنة النبوية المطهرة ، مما يمكنهم من المحافظة عليها.	1	
٧٠٢	۲و۹	تنمية المهارات اللغوية والأدبية لد الطلاب بصفة عامة (كمهارات القراءة ، والإطلاع، والكتابة ، وحسن الاستماع ، والتحدث، وضبط النطق، وسلامة الإلقاء).	4	
۲,۸	۲ر۹	كشف المتميزين في اللغة العربية وآدابها والعمل على تنمية وتطوير قدراتهم البيانية في المجالات التي يميلون إليها .	٣	النشاط الأدبي
۸و ۵	١ر٩	إبراز قيمة اللغة العربية وآدابها في الحياة العامة والخاصة للطلاب وصيانة ألسنتهم وأقلامهم من الأخطاء اللغوية والنحوية والإملائية.	٤	
ەرە	۲و۸	معالجة بعض الظواهر الاجتماعية ، وإبراز بعض المناقب الحميدة بأساليب أدبية معبرة .	٥	
٧	ەر ۹	إعداد الطلاب إعداداً سليماً يقوم على حب النظام والتعاون وفعل الخير	1	النشاط
٦	٦و٨	تدريب الطلاب على مواجهة الصعاب والمشاكل وإيجاد الحلول لها	۲	الكشفي

تابع جدول رقم (٩)

متوسط درجة التحقق	متوسط درجة الأهمية	الأهداف العامة للنشاط	٩	اسم النشاط
١و٦	<b>ځ</b> و۸	تدريب الطلاب على الخشونة وحياة الخلاء والأعمال الشاقة.	٣	
٢و٢	۱و۹	ترسيخ العادات الحسنة والصفات الأخلاقية الجيدة كمساعدة الآخرين والشجاعة والصبر.	٤	النشاط الكشفي
۹وه	۲و۸	تقويـة الـروابط بـين الطـلاب والطبيعـة والتعرف على مظاهرها، ومعرفة أسرارها خلال حياة المسكرات والرحلات الكشفية.	٥	=

#### من تحليل جدول (٩):

# أنه فيما يتعلق بالنشاط الأدبي يظهر:

- ١- أن أهداف النشاط الأدبي متقاربة درجات الأهمية، حيث بلغ أعلى متوسط درجة أهمية فيها (٨و٩)، وأقل متوسط درجة أهمية كان (٣و٨)، وهي كذلك متقاربة في درجات التحقق حيث بلغ أعلى متوسط درجة تحقق (٧و٦)، بينما كان أقل متوسط درجة تحقق المنا (٥و٥).
- ۲- أن هناك تفاوتاً بين درجة الأهمية من ناحية ودرجة التحقق من ناحية أخرى ، وأن
  ارتفاع درجة الأهمية ذو علاقة طردية بارتفاع درجة التحقق . .

## وفيما يتعلق بالنشاط الكشفى يظهر:

- -1 أن أهداف النشاط الكشفي متقاربة درجات الأهمية ،حيث بلغ أعلى متوسط درجة أهمية فيها (0 0 0 ) ، وأقل متوسط درجة أهمية كان (0 0 ) ، وهي كذلك متقاربة في درجات التحقق حيث بلغ أعلى متوسط درجة تحقق (0 ) ، بينما كان أقل متوسط درجة تحقق لها (0 ) .
- ۲- أن هناك تفاوتاً بين درجة الأهمية من ناحية ودرجة التحقق من ناحية أخرى ، وأن ارتفاع
  درجة الأهمية ذو علاقة طردية بارتفاع درجة التحقق.

# ثالثاً : تصنيف أهداف الأنشطة المدرسية :

تبنى الباحث تصنيف قوود لاد Good Lad للأهداف التربوية للمدارس، وفي ضوئه قام بتصنيف أهداف كل نشاط من الأنشطة المدرسية إلى؛ أهداف شخصية، أهداف ثقافية، أهداف أكاديمية، وأهداف مهنية، فكانت على النحو التالي:

جدول رقم (١٠) متوسط درجة أهمية ودرجة تحقق أهداف كل نشاط حسب تصنيف الأهداف

متو سط التحقق	متوسط درجان تحقق الهاف في الاستبانة	متو سط الأهمية	متوسط درجات أهية الهدف في الاستبانة	رقم الهدف في الاستبانة	نوع الحدف	الأنشطة اللدرسية
٧ ع و ٧	٢و٧ ، ٢و٧	٦٦٦	٧ و ٩ ، ٥ و ٩	٤٠٣	شخصي	التعر
۳و۲	غو <sup>۷</sup> ، ۸وه، هو ۲	308	۷و ۹، ۳و ۹، ۹و۸	Y . 0 . Y	ثقافي	3.
٧و ٢	۲و۷، ۲و۲، ۲	۳و ۹	۸و۹، ۳و۹، ۹و۸	9,4,1	أكاديمي	عية الإسلامية
36	۱ولا ، ۱ولا	٩	9,9	1	مهني	<b>.</b> 3.
۳و ۳	عولا ، اولا	£و ۹	٥ و ٩ ، ٣ و ٩	7.1	شخصي	Ē
۲و۲	798	٠ ٩	٩	*	ثقافي	النشاط الاجتماعي
٥ و ٢	٥ و ٢	۳و ۹	۳و ۹	٤ .	أكاديمي	7
١و٢	۱و۲ ، او۲	368	۳و۹، ٥و۹	7	مهني	عَمْ.
۱و۷	۱و۷	۳ و ۹	۲و۹	1	شخصي	=
٥و ٢	۷و۲ ، ۲و۲	٦و٨	۹ و ۸ ، ۳ و ۸	4.4	ثقافي	النشاط الثقافي
۱و۲	غوټ ، ۸وه	۹و۸	۹ ، ۷و۸	٦,٥	أكاديمي	ر النق
۸و۲	۷و۲ ، ۹و۲	۱و۹	۱و۹ ، ۹	٧،٤	مهني	. <u>ف</u> ي:
٦	۹ وه، دو ۲، دو	<b>ځو۸</b>	۳و۸، ۹و۸، ۱و۸	٧, ٥,٣	شخصي	÷5
٧	۱و۷ ، ۹و۲	۲و۹	هو۹ ، ۹و۸	ا ع	ثقافي	النشاط العلمي
ەوە	۹ره ، ه	۳و۸	۸و۸ ، ۸و۷	۲، ۸	أكاديمي	العله
۲و۵	۳و۲، ۸و ؛، ۵و ؛	۱و۸	۲و۸، ۲و۷، او۸	1.19.1	مهني	<b>y</b> .

تابع جدول رقم (١٠)

متو سط التحقق	متوسط درجات تحقق الهدف في الاستبانة	متو سط الأهمية	متوسط درجات آهية الهدف في الاستبانة	رقم الهلف في الاستبانة	نوع الهدف	الأنشطة المدرسية
٥	غړه ، دوغ	٤ ٧٧	۸و۷ ، ۷	0 ( 7	شخصي	7
غ <u>و</u> ه	300	٨	٨	1.	ثقافي	4
300	300	¥98	<b>ځو۷</b>	٣	أكاديمي	النشاط الأدبي
٧و٤	٧و٤	٤و٧	<b>3</b> eV	٤	مهني	:C.
794	۳و۲	دو ۳	<b>و</b> ۱۹	١	شنحصي	ラ
36 4	408	* 9 8	<b>ځو</b> ۳	£	ثقافي	شاط
704	704	١و٣	۱و۳	٥	أكاديمي	النشاط الثقافي
۳و۲	۲و۲ ، ۳و۲	۲و۳	۲و۳ ، او۳	4 . 4	مهني	.ها؛
٩و٤	۲و۲ ، ۵و۳	٥و٨	۷و۸ ، ۲و۸	٨،٣	شخصي	雪
٥و٢	۳و۲ ، ۷و۲	٩	۷و۸ ، ۲و۹	0 , 2	ثقافي	3.
٧وه	۸و۲ ، ۵و٤	٦و٨	۲و۹ ، ۸	7 , 7	أكاديمي	التوعية الرياضي
٩و٢	۹و۲ ، ۸و۲	368	ځوه ، ۳وه	V . 1	مهني	13.
٦	۹وه ، ۲	۸و۷	۲و۷ ، ۸	7 . 4	شخصي	ラ
۳و ۵	۳و ٥	¥98	¥و ٧	1	ثقافي	النشاط
١و٦	۱و۲ ، ۲	٧و٧	۷و۷ ، ۷و۷	٤ ، ٢	أكاديمي	الفئ
٦و ٥	هو۳ ، ۹وه	۳و۷	۳و۷ ، ۹و۷	۷ , ٥	مهني	.0.

ويتضح من الجدول رقم (١٠) مايلي :

١٠- أن الأنشطة المدرسية تسعى لتحقيق الأهداف التربوية للمدارس ، وفق التصنيف الـــذي تبناه الباحث لــ ( قوود لاد ) ، فأهداف كل نشاط تتضمن :

<sup>(</sup>أ) أهدافاً شخصية .

<sup>(</sup>ب) أهدافاً ثقافية .

<sup>(</sup>ج) أهدافاً أكاديمية (تعليمية).

<sup>(</sup>د) أهدافاً مهنية .

#### ٧- أن متوسط درجات تحقق أهداف الأنشطة المدرسية بعد التصنيف هي كمايلي:

- (أ) يتراوح متوسط درجات تحقق الهدف الشخصي في جميع الأنشطة بين (٦و٢)، و
  (٤و٧).
- (ب) يتراوح متوسط درجات تحقق الهدف الثقافي في جميع الأنشطة بين (£و ٢)، و (٧).
- (ت) يتراوح متوسط درجات تحقق الهدف الأكاديمي في جميع الأنشطة بـــين (٢و٢)، و (٧و٦)
- (ث) يتراوح متوسط درجات تحقق الهدف المهني في جميع الأنشطة بسين (٣و٢)، و (٨و٦).

٣- أن الأنشطة المدرسية تترتب حسب درجة تحقيقها لأهدافها على النحو التالي:

جدول رقم (١١) ترتيب الأنشطة حسب درجة تحقيقها لأهدافها:

نسبة تحقق الأهداف	مجموع متوسطات درجات التحقق	نوم النشاط	الترتيب
% <b>٦</b> ٨	۸و۲	النشاط الديني	الأول
%٦٦	٢و٢	النشاط الثقافي	الثابي
%٦٣	۳و٦	النشاط الاجتماعي	الثالث
%٦.	٠ و ٢	النشاط الرياضي	الرابع
%09	٩٥٥	النشاط العلمي	الخامس
%oA	۸ره	النشاط الفــــني	السادس
%01	١ره	النشاط الأدبي	السابع
%Y £	<b>ځو</b> ۲	النشاط الكشفى	الثامن

## رابعاً : معدلات المنفعة المتحققة (الفاعلية) للأنشطة المدرسية:

بعد أن تم حساب كلفة الأنشطة المدرسية ، ثم تصنيف الأهداف ، حسبت معدلات المنفعة المتحققة للأنشطة المدرسية في ضوء كلفتها لتحديد درجة فاعلية الأنشطة المدرسية ، وقد تم ذلك بإجراء معادلات غوذج وزن المنفعة المتحققة التي سبق بيان كيفية تطبيقها في الفصل الثالث من هذه الدراسة:

جدول رقم (١٢) معدلات المنفعة المتحققة ( الفاعلية ) للأنشطة المدرسية

بة ة / المنفعة		جات	درجات المنفعة ( درجات التحقق )		الأداء ( التحقق ) حسب تصنيف الأهداف				نوع النشاط
المرجة المتوسطة (وزن درجسة الفاعليسة)	الدرجة الكلية (النفعة التحققة)	المتوسط الوزني	الدرجة	مهن	أكاديم	ثقافي	شخصي	كلفة الطائب	شاط
۲۸۲۰	1777	۲۷ر۵۳	۱ر۲۷	<b>غر</b> ۲	۷٫۷	٢و٢	٤ر٧	££	ديني
۸۷و۰	۷۱ر۱	۲۷ر۹٤	١ر٥٥	۱۰۱	ەر ۲	۲و۲	٣ر٣	٤٣	اجتماعي
٥٠٥	۸٠و۲	۳٥ر۲٥	٥ر٢٦	۸و۲	۱و۲	ەر ۲	۱و۷	٥٥	ثقافي
3 . و ١	٧٠٠٧	٤٧	۷و۲۳	۲ره	ەرە	٧	٦	٤٩	علمي
۲۸و۰	۱۷۱	١٢ر٠٤	٥٠٠٢	٧و٤	300	<u>ځ</u> وه	٥	. 40	اُدبي
4904	£	۲۸و۲۸	ەر ۹	۳ر۲	۲و۲	36	۲و۲	٣٨	كشفي

تابع جدول رقم (۱۲)

سبة ة / المنفعة		جات	درجات ( در- التحة	الأداء ( التحقق ) حسب تصنيف الأهداف			كلفة الطالب	نوع الشاط	
الدرجة التوسطة (وزن درجسة الفاعلية)	الدرجسة الكليسة (النفعسة التحققسة)	المتوسط الوزئي	الدرجة	مهي	أكاديم	ئقافي	شخصي	طالب	भुव
۰۸۰	۸۵ر۱	٤٥و٤	7 £	٩و٢	٧وه	٥و٦	٩و٤	۳۸	رياضي
۲۳و۱	۲۱۹۲	٢٥٥٥	44	۲وه	۱و۲	۳وه	٦	٦.	فئ
	•			<b>٩</b> و٧	۸و∨	٨	٨	درجة المنفعة	ر اسمیان) لحل هدف

#### ويتضح من الجدول رقم (١٢) مايلي :

- ١- أن النشاط الرياضي أكثر الأنشطة فاعلية، ذلك لأنه أقل نسبة كلفة/منفعة حيث بلغت نسبة الكلفة / المنفعة ( ٨٠ و ٠ ).
- ٢- أن النشاط الكشفي أقل الأنشطة المدرسية فاعلية ، ذلك لأنه أعلى نسبة كلفة/منفعـة
  حيث بلغت نسبة الكلفة / المنفعة (٢٠٠٢).
  - ٣- أن الأنشطة المدرسية تترتب حسب أكثرها فاعلية على النحو التالسي:

جدول رقم (١٣) ترتيب الأنشطة المدرسية حسب الفاعلية

نسبةكلفة / منفعة (وزن درجة الفاعلية )	اسم النشاط	الترتبب
۰۸و ۰	الوياضي	الأول
۲۸و ۰	الديني	الثاني
۲۸و ۰	الأدبي	الثالث
۷۸و ۰	الاجتماعي	الرابع
٤٠٠٤	العلمي	الخامس
1940	الثقافي	السادس
۲۳و۱	الفني	السابع
۲۰۲	الكشفي	الثامن

# خامساً : نسبة الكلفة / المنفعة للأنشطة المدرسية :

بعد تطبيق النموذج الأول من نماذج تحليل المنفعة ( نموذج وزن المنفعة المتحققة)، يطبق هنا النموذج الثاني ( نموذج نسبة الكلفة / المنفعة )، حيث يتم تحويل متوسطات درجات التحقق إلى احتمالات تحقق بالنسبة المنوية ومن ثم تطبيق المعادلة الخاصة بهذا النموذج ( انظر إجراءات الدراسة ) كما يلى:

جدول رقم (١٤) نسبة الكلفة / المنفعة للأنشطة المدرسية

نسبة الكافة/ المنفعة المتوسط الوزين	المتوس		حتمال الن ف الأهدا	كلفة	نع		
	مهني	أكاديمي	شافي	شخصي	كلفة الطالب	نوع النشاط	
49.0	۲۱و۲۲	٤٢و.	۷۲و.	۲۲و.	٤٧و.	££	ديني
7917	<b>۱۹</b> و۱۹	۲۱و.	٥٦و.	۲۲و.	۳۳و.	٤٣	اجتماعي
777	۲۱و۲۱	۸۶و.	۲۲و.	٥٦و.	۷۱و.	٥٥	ثقافي
771	۱۸و۸۸	۲٥و.	ەەو.	۰ ٧ و .	٠٦٠	٤٩	علمي
910	17970	٧٤ و.	٤٥و.	٤٥و.	۰ هو:	40	أدبي
ه ، وه	۳٥و٧	۲۳.	۲۲و.	٤ ٢ و .	۲۲و.	۳۸	كشفي
۲	14,4	۹۳و.	۷٥و.	٥٦٥.	٩٤و.	٣٨	رياضي
۲۹و۳	۲۲و۱۸	۲٥و.	۲۱و.	۳٥و.	۲۰و.	٦.	فني
		.9و٧	۸و۷	٨	٨		درجة ا ( أهمية ) ل

#### ويتضح من الجدول رقم (١٤) مايلي :

- ان النشاط الرياضي أكثر الأنشطة المدرسية فاعلية، ذلك لأنه أقل نسبة كلفة/منفعة
  حيث بلغت نسبة الكلفة / المنفعة (٢).
- ٢- أن النشاط الكشفي أقل الأنشطة المدرسية فاعلية ، ذلك لأنه أعلى نسبة كلفة/منفعة
  حيث بلغت نسبة الكلفة / المنفعة (٥٠٥).
  - ٣- أن الأنشطة المدرسية تترتب حسب أكثرها فاعلية على النحو التالي:

جدول رقم (١٥) ترتيب الأنشطة المدرسية حسب نسبة الكلفة / المنفعة

نسبة كلفة / منفعة	اسم النشاط	الترتيب
. *	الرياضي	الأول
٥٠و٢	الدينــــي	الثابي
٥١و٢	الأدبــــي	الثالث
١٦٩	الاجتماعي	الوابع
۱۶و۲	العلمي	الخامس
٠٢٢٠ ٢	الثقافي	السادس
۲۹و۳	الفنــــي	السابع
٥٠٥٥	الكشفي	الثامن

# سادساً : منهم تحليل الانحدار التدريجي المتعدد :

بعد أن تم تحديد درجة فاعلية الأنشطة المدرسية من خلال تطبيق نموذجي وزن المنفعة المتحققة ، ونسبة الكلفة / المنفعة ، تم استخدام أسلوب الانحدار التدريجي المتعدد لحساب المنفعة الحدية من خلال معرفة أثر العوامل المستقلة المتعلقة بتكاليف الأنشطة المتمثلة في : المقصف المدرسي ، إسهامات المدرسين ، إسهامات الطلاب ، وإجمالي الإنفاق ؛ على العوامل التابعة المتمثلة في أهداف كل نشاط من الأنشطة المدرسية بعد تصنيفها إلى: (هدف شخصي ،

ثقافي ، أكاديمي ، ومهني ). وقد كشفت نتائج تحليل الانحدار التـــدريجي المتعـــدد أن لـــبعض العوامل أثراً واضحاً على تحقق أهداف الأنشطة المدرسية، وأن بعض العوامل ضعيف الأثــر ، على النحو التالـــي:

جدول رقم (١٦) نتائج تحليل الانحدار التدريجي لأثر العوامل المستقلة على تحقق أهداف الأنشطة المدرسية

اسم النشاط	نوع الحلاف	العوامل	الارتباط المتعدد	۴,	السفير في رام	الارتباط البسيط	معامل الإنحدار	j
44 h		إجمالي الإنفاق	۲۹ر۰	۸۰و۰	۸۰۵۰	۲۹ و ٠	٠٥٠	۱۳و۰
	شخصي	إسهامات المدرسين	۲۹و۰	۸۰و۰	.94	۱۰۱۰	-74.	-۲۰و۰
	9.	إسهامات الطلاب	۲۹و۰	۹۰و۰	١٠و٠	٠,٠٩	۲۲و۰	۳۰و۰
		إجمالي الإنفاق	۳۳و ۰	١١و٠	۱۱و۰	۳۳و۰	-٥٩٥٠	-٧٠٠
=	تقافي	إسهامات المدرسين	٤٣٥ .	۱۲و۰	١٠و٠	٤٢و٠	۸۸و۰	۸۲و۰
لنشاه		المقصف المدرسي	٥٣٥ ٠	۱۲و۰	۳۰۰و۰	٥٢٥٠	٠٥٠	۳۱و۰
النشاط الديني	4-	إجمالي الإنفاق	٥٧٥٠	۲۰و۰	٠,٠٦	٥٢٥٠	۳۳و ۰	٤٢و٠
٠.ئ	أكاديمي	إسهامات الطلاب	۲۸و۰	۸۰و۰	۲۰و۰	-ه،و،	-110.	-۱۹۰
	9.	إسهامات المدرسين	۳۰و۰	۹۰و۰	١٠و٠	۱۸۱۹۰	٣٤و ٠	۱۱ر۰
		إجمالي الإنفاق	۱۷و۰	۳٠و٠	۳۰و۰	۱۷و۰	۲۷و۰	۲۱و۰
	*S	إسهامات الطلاب	۱۸و۰	۳٠و٠	۲۰۰و۰	.9٠٠١	-۲۲و۰	-۲۰۰۲
		إسهامات المدرسين	۱۸و۰	۳٠و٠	۲۰۰۴	۱۱و۰	۱۹و۰	٠,٠٥

تابع جدول رقم (١٦) نتائج تحليل الانحدار التدريجي لأثر العوامل المستقلة على تحقق أهداف الأنشطة المدرسية

اسم النشاط	نوع الهدف	العوامل المستقلة	الارتباط المتعدد	۲,	التغير في ر۴	الارتباط البسيط	معامل الانحدار	J.
	.3	المقصف المدرسي	۳۳و ۰	۱۳و۰	۱۳و۰	۳۳و ۰	۹٥٠٠	۳۷و۰
	شخصي	إسهامات الطلاب	۳۷ و ۰	٤١و٠	١٠و٠	٧٠و٠	۸۸و۰	۷۰۰۰
	<b>.</b>	إسهامات المدرسين	۳۷و ۵	\$ ١ و ٠	19204	٤٠٥ ه	١٤٠	۲۰و۰
		إجمالي الإنفاق	۲۲وه	٠,٠٥	. , . 0	۲۲و۰	-۹۶۹۰	-٥٢٥٠
<b>=</b>	نقاني ا	المقصف المدرسي	۲۳و۰	ه،و،	,,,,	۲۲و۰	۱۰۱۰	۳٤و٠
49-		إسهامات المدرسين	۲۳و۰	٥.و٠	19114	٧٠و٠	۲۷و۰	۲۲و۰
النشاط الاجتماعي	4	إجمالي الإنفاق	۰۲و۰	٤٠و٠	٤٠و	۰۲و۰	۳۰ و ۰	۲۱و۰
عمي	أكاديي	إسهامات الطلاب	۲۱و۰	٠,٠٥	١٠و٠	۱۱و۰	316.	۹۰و۰
		المقصف المدرسي	۲۲و٠	٥٠و٠	١٠٠١	۲۱و۰	٥٧و٠	٣٠و٠
		إسهامات الطلاب	۱۸و۰	٣٠و٠	٣٠و٠	-۱۸ر،	-۳۲و ۰	-۱۸ر،
	35	المقصف المدرسي	۲۱و۰	٤٠و٠	۱۰و۰	۱۱ر۰	٥١٥٠	۲۰و۰
		إجمالي الإنفاق	۲۱و۰	٤٠و٠	19111	۹۰و۰	۱۲و۰	۲۰۲۰
	43	إجمالي الإنفاق	۳۳و۰	۱۱و۰	۱۱و۰	۳۳و۰	٠٤٠	۲۷و۰
=	شخصي	إسهامات المدرسين	۳۷و ۰	٤١ و ٠	۰,۰۳	۲۷و۰	٤٧و٠	۱۸و۰
3	<i>J</i> *	إسهامات الطلاب	۳۷و ۰	٤١و٠	1,110	۱۱ر۰	۳۲و۰	٠,٠٢
النشاط الثقافي		إهمالي الإنفاق	٣٧و ٠	۱۳و۰	۱۳و۰	۳۷و ۰	۱۸و۰	۲و۱
نعي:	ثقافي	المقصف المدرسي	٠٤٠	۱۹۰۱	۳۰و۰	۲۷و۰	-١٤٠	-۸۷و۰
	,	إسهامات المدرسين	١٤١	۱۷و۰	١٠و٠	۲۲و۰	-۷۳ و ۰	-۱۷ر۰

تابع جدول رقم (١٦) نتائج تحليل الانحدار التدريجي لأثر العوامل المستقلة على تحقق أهداف الأنشطة المدرسية

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_					
اسم النشاط	نوع الحدف	العو امل المستقلة	الارتباط المتعدد	5	السغير في ر <sup>م</sup>	الارتباط البسيط	معامل الانحدار	ji
	u	إسهامات المدرسين	۰۳۰	٠,٠٩	٠,٠٩	۰۳۰	۱۰و۰	٤٢و٠
	أكاديي	إجمالي الإنفاق	ه۳و ۰	۱۲و۰	۳۰و۰	۲۲و۰	٧٧و٠	۱۸و۰
ائنا	9.	إسهامات الطلاب	ه۳و ۰	۱۲و۰	1911	۱۱و۰	٤٥٥٠	٠,٠٣
الشاط الثقافي		إجمالي الإنفاق	٣٩و٠	٥١٥٠	٥١٥٠	۹۳۹ ۰	۲۲و۰	190
يافي	35,	المقصف المذرسي	٣٤و٠	۱۹۰و۰	ه و و ۰	۹۲و.	-۱۷و۰	-1و1
	3.	إسهامات المدرسين	٤٤و٠	١٩١٥٠		۲۷و۰	-110.	-۲۲و۰
		إجمالي الإنفاق	۱٤و٠	۱۷و۰	۱۷و۰	١٤و٠	۹ ٥٠٠	۳۹و ۰
	شخصي	إسهامات المدرسين	۲٤و٠	۲۲و٠	٠,٠٥	۲۲و۰	۱۳و۰	۲۲و۰
	₽.	إسهامات الطلاب	۷٤٠٠	۲۲و۰	1,116	١٠و٠	۸۲و۰	٠,٠٣
		إجمالي الإنفاق	۱۳و۰	٠١٠	۱۰و۰	۳۱و٠	۷٤٤٠	۲۹و۰
_	تقافي	إسهامات المدرسين	۳۷و ۰	٤١و٠	٠ ٤٠ و ٠	۲۲و۰	۱۲و۰	۰۲و۰
النشاط العلمي		إسهامات الطلاب	۲۳۷ و ۰	٤١و٠	٠,٠٠٣	۳٠و٠	۷٤و٠	ه و و •
العله		إجمالي الإنفاق	۰ ځو ۰	۲۱و۰	۲۱و۰	٠ ٤ و	۲۲و۰	۴۸و۰
<b>y</b> ,	أكاديي	إسهامات المدرسين	٤٤و٠	۰۲۹۰	٤٠و٠	٤٢و ٠.	۲۱و۰	۰۲۰
	3.	إسهامات الطلاب	٤٤و٠	۲۰و۰	1911	. 9 1	۱۸و۰	٠,٠٢
		إجمالي الإنفاق	۳۷و۰	٤١و٠	٤١و٠	۳۷ ۰	۸٥٥٠	۳۳و ۰
	*	إسهامات المدرسين	۴۸و۰	١٩٤٠	1911	۱۲و۰	ەەر،	۱۰۱۰
		إسهامات الطلاب	۳۸و۰	١٩٤٠	19111	۳٠و٠	٥٢٥٠	۳،و،

تابع جدول رقم (١٦) نتائج تحليل الانحدار التدريجي لأثر العوامل المستقلة على تحقق أهداف الأنشطة المدرسية

بيا	معامل الانحدار	الارتباط	التغير في ر۴	£	الارتباط المتعدد	العوامل المستقلة	نوع الحلاف	اسم النشاط
۴۶ <u>و</u> ۰	۱۳و۰	۰۶۰۰	۲۱و۰	١٦و٠	95.	إجمالي الإنفاق	شخصي	
۲۲و٠ ۱۸و٠	۱۲و٠ ۱۷و٠	۱۹ و ۰ ۱۳ و ۰	٤٠و٠	۲۰و ۲۳و •	٥٤و٠ ٨٤و٠	إسهامات الطلاب إسهامات المدرسين	y,	
٤٤و ٠	۱۸و۰	٧٤٠	۲۲و۰	۲۲و۰	۷٤و٠	إجمالي الإنفاق		
۲۷و٠	۱۲و۰	۲۱و۰	٧٠و٠	۲۹و۰	٤٥٥٠.	إسهامات الطلاب	ئقافي	الت
٤١٥٠	٥١٥٠	۳۱و۰	۲۰و۰	۳۱و۰	٥٥و٠	إسهامات المدرسين		النشاط الأدبي
٩٤٥٠	۱۹و۰	۸۵۰۰	٥٢٥٠	۲۰و۰ ۳۰و۰	۰۵و۰	إجمالي الإنفاق إسهامات الطلاب	أكاديمي	لأدبي
۲۵و۰ ۱۶و۰	۱۹و۰	۱۸و۰ ۳۳و۰	۰۰۹۰	۳۲ و ۰	۷٥٥٠	إسهامات المدرسين	<b>4</b> 5	
۲۹و۰	۱۱و۰	٤٣و٠	۱۲و۰	۱۲و۰	٤٣و ٠	إهالي الإنفاق		
۲۸و۰	٥١٥٠	۲۳و۰	۷۰و۰	٩١٩	٤٣و ٠	إسهامات الطلاب	*	
۱۷و۰	۱۷و۰	۸۲و۰	۲٠و٠	۲۱و۰	۲۶و۰	إسهامات المدرسين		
۰۸۰	۳۳و۰	٤٨و٠	۰۷و۰	۰۷و۰	٤ ٨و • ا	إجمالي الإنفاق	شخصي	l l
۱۱و۰	۱۲و۰	۳۷و٠	١٠و٠	۷۱و٠	٤٨و٠	إسهامات المدرسين	. <i>J</i>	
۸۲و٠ ۱۲و٠	۳۲و۰	۵۸و۰ ۳۸	۷۲و۰	۷۲و٠ ۷۳و٠	۵۸و۰	إجمالي الإنفاق إسهامات المدرسين	نقافي	_
-۲۰و۱	-316.	۳۳و۰	١٠٠١	۷۳و۰	٥٨و٠	إسهامات الطلاب	<b>J</b> .	النشاط الكشفي
۷۲و۰	۲۷و۰	۷۳و۰	۳٥و،	۳٥و٠	۷۳و۰	إجمالي الإنفاق	4	الكثا
٤٠و٠	۱۸و۰	۳۱و۰	١٠٠٠	۳٥و ٠	۷۳و ۰	إسهامات الطلاب	أكاديمي	`` <b>o</b> 5,
-١٠٠١	-110.	٤٢و٠	19119	۳٥و٠	۷۳و٠	إسهامات المدرسين		
٤٨و٠	۳۱و۰	۸۳و۰	٢٩٠ و ٠	۹۳و ۰	۸۳ و ۰	إهالي الإنفاق	**	. 1
1917-	-1100	۱۹۳۰	19111	۲۴وه	۸۳ ا	إسهامات الطلاب		

تابع جدول رقم (١٦) نتائج تحليل الانحدار التدريجي لأثر العوامل المستقلة على تحقق أهداف الأنشطة المدرسية

	<del></del>	_	عي حق	ru	0 )	مار المعريجي و تر	ساييل الأحد	ساحج
ï	معامل الانحدار	الارتباط البسيط	السغير في ر۴	£	الارتباط المتعدد	العوامل	نوع الحدف	اسم النشاط
٥١٥.	۲۹و۰	۱۷و۰	۳٠و،	۳٠و،	۱۷و۰	إسهامات المدرسين	.3	
٥١٥٠	۲۸و۰	٥١٥٠	۲۰و۰	0,0	۲۳و۰	إسهامات الطلاب	شخصي	
١١١و٠	376.	١٤و٠	١٠و٠	۲۰و۰	٥٢٥٠	إجمالي الإنفاق	<b>y</b> .	
۰۳۰	۱۷و۰	۱۷و۰	۳٠و٠	۳٠و٠	۱۷و۰	إسهامات المدرسين		
-۳۹و ۰	-۷۷و ۰	-۲۰وه	۲۰۰و۰	۳٠و٠	۱۷و۰	إجمالي الإنفاق	بقائي	う
٥٣٥ .	۸۲و۰	-۷۰۲۰	13111	۳۰و۰	۱۸و۰	المقصف المدرسي		النشاط الرياضي
٠٥٠	1900	۹۲و۰	۸۰و۰	۸۰و۰	۲۹و۰	إجمالي الإنفاق	4	يريا
٠,٠٩	٥١٥.	۱۱و۰	١٠و٠	۹۰و۰	۳۱ و ۰	إسهامات الطلاب	أكاديمي	·\$5.
-۲۳و،	-030-	۲۳و۰	١٠و٠	۱۹۰۰	۳۲و۰	المقصف المدرسي	<b>y</b> .	
۳۳و۰	۸۶و۰	٣٧و٠.	٥٠و٠	٥٠٥	۳۲و۰	إجمالي الإنفاق		
-1101	-۱۷و۰	-۹ بو ۰	١٠٥٠	۲۰و۰	٤٢و٠	إسهامات الطلاب	\$5,	
-١٥٠و٠	-۲۸و۰	۲۱و۰	19111	۲٠و٠	٥٢٥٠	المقصف المدرسي		
ه هو ٠	١١و٠	ەەر،	۰۳۰	۰۳۰	٥٥٥٠	إجمالي الإنفاق	તર	
۲۲۰و۰	۲۲و۰	۰۳۰	٠,٠٥	٥٣٥ .	۹٥٠٠	إسهامات المدرسين	شخصي	
-110	-۲۲و،	۲۰و۰	٠,٠١	۳۳و۰	۰۶و۰	إسهامات الطلاب	9.	
۲٤و٠	۱۸۰۰	١٤٥٠	۱۷و۰	۱۷و۰	١٤٥٠	إجمالي الإنفاق		
۲۰ر۰	۱۹و۰	٥٢٥٠	۶۰و۰	۲۱و۰	۲۶و۰	إسهامات المدرسين	يقاني	5
-1101	-11و1	٤٠٠٤	١٠و٠	۲۲و٠	٧٤٠	إسهامات الطلاب		شاط
۳٥و٠	۱۱و۰	۸ځو٠	۲۳و٠	۳۲و۰	۸ځو٠	إجمالي الإنفاق	4	النشاط الفني
-۲٤وه	-٥٤٥	-٧٠و٠	٥٠٠٠	۸۲و۰	۳٥و.	إسهامات الطلاب	أكاديم	5
۱۲و۰	١٦١٠	***	۰,۰۳	۳۱و۰	٥٥و،	إسهامات المدرسين	<i>y</i>	
٥٥٩٠	۱۲و۰	۱٥٥٠	۲۲و۰	۲۲و۰	١٥٠٠	إجمالي الإنفاق		
-۲٥و٠	-1361	-۷۰۲	٠,٠٥	۳۱و۰	۲٥و٠	إسهامات الطلاب	<i>i</i> g.	
۲۱و۰	۲۲و۰	۲۹و۰	. 9.0	۲۳و۰	٠٠و٠	إسهامات المدرين		

وقد ظهر من استخدام أسلوب الانحدار التدريجي المتعدد (جدول ١٦)؛ أن تأثير العوامل المستقلة؛ ( الإنفاق من المقصف المدرسي ، إسهامات المدرسين ، إسهامات الطلاب، وإجمالي الإنفاق ) على تحقق أهداف الأنشطة المدرسية، يتراوح بين (٣٠%) و (٧٧%) فمقدار التغير في العامل التابع والذي يفسر بالعوامل المستقلة يتراوح بين [ (٢) (٣٠و٠)، و ر٢ (٧٧و٠)].

كما ظهر من استخدام أسلوب الانحدار التدريجي المتعدد (جدول ١٦)؛ أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ (إجمالي الإنفاق، إسهامات المدرسين، وإسهامات الطلاب) تفسر (٩٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الشخصي من خلال النشاط الديني، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق) أكثر العوامل أثراً. حيث يفسر (٨٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إسهامات المدرسين) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (٣٠٠و٠) من التغير، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ (إجمالي الإنفاق ، وإسسهامات المدرسين، والمقصف المدرسي ) تفسر (١١و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الثقافي من خلال النشاط الديني ، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق ) أكثر العوامل أثراً حيث يفسر (١١و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (الإنفاق من المقصف المدرسي) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (٣٠٠و،) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (إسهامات الطلاب).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ (إجمالي الإنفاق ، وإسسهامات الطلاب، وإسهامات المدرسين ) تفسر (٩٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الأكاديمي من خلال النشاط الديني ، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق ) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٢٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إسهامات المدرسين ) أقسل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفسر (١٠و٠) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ (إجمالي الإنفاق ، وإسهامات الطلاب، وإسهامات المدرسين) تفسر (٣٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف المهني مسن خلال النشاط الديني، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق أكثر العوامل أثراً، حيث يفسسر (٣٠و٠) مسن التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف . في حين كان عامل (إسهامات المدرسين) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (٢٠٠و٠) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي).

كما ظهر من استخدام منهج الانحدار التدريجي (جدول ١٦)؛ أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ (المقصف المدرسي، وإسهامات الطلاب، وإسهامات المدرسين) تفسر (١٩و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الشخصي من خلال النشاط الاجتماعي، ويعتبر عامل (الإنفاق من المقصف المدرسي) أكثر العوامل أثراً، حيث يفسر (١٣و٠) من الستغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إسهامات المدرسين) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق حيث يفسر (٣٠٠و٠) من التغير، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (إجمالي الإنفاق).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة (إجمالي الإنفاق ، والمقصف المدرسي ، وإسهامات المدرسين) تفسر (٥٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الثقافي من خلال النشاط الاجتماعي ، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق )أكثر العوامل أثراً حيث يفسر (٥٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف، في حين كان عامل (إسهامات المدرسين) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (٢٠٠و٠) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (إسهامات الطلاب).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ (إجمالي الإنفاق ، وإسهامات الطلاب، والمقصف المدرسي) تفسر (٥٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الأكاديمي من خلال النشاط الاجتماعي، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٤٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (المقصف المدرسي) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفسر (١٠٠و٠) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (إسهامات المدرسين).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ (إسهامات الطلاب، والقصف المدرسي، وإجمالي الإنفاق) تفسر (٤٠٤) من التغير الحاصل في تحقق الهدف المهني من خلال النشاط الاجتماعي ، ويعتبر عامل (إسهامات الطلاب) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٣٠و،) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إجمالي الإنفاق) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث لم يفسر سوى (١٠٠و،) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (إسهامات المدرسين).

كما ظهر من استخدام أسلوب الانحدار التدريجي (جدول ١٦) ؛ أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ (إجمالي الإنفاق ، وإسهامات المدرسين ، وإسهامات الطلاب) تفسر (١٤و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الشخصي من خلال النشاط الثقافي، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق ) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (١١و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إسهامات الطلاب) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفسر (١٠٠و٠) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثر لعامل (الإنفاق من القصف المدرسي).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ (إجمالي الإنفاق، والمقصف المدرسي، وإسهامات المدرسين) تفسر (١٧و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الثقافي من خلال النشاط الثقافي، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق) أكثر العوامل أثراً، حيث يفسر (١٧و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إسهامات المدرسين) أقلل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (١٠و٠) من التغير، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (إسهامات الطلاب).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ (إسهامات المدرسين ، وإجمالي الإنفاق، وإسهامات الطلاب) تفسر (١٩ و ) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الأكاديمي من خال النشاط الثقافي ، ويعتبر عامل (إسهامات المدرسين) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٩ و ) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إسهامات الطلاب) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق حيث يفسر (١ • • و •) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي).

وظهر أن جميع العوامل المؤثرة ؛ (إجمالي الإنفاق ، والمقصف المدرسي ، وإسهامات المدرسين ) تفسر (١٩ و ) من التغير الحاصل في تحقق الهدف المهني من خلال النشاط الثقافي ، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق ) أكثر العوامل أثراً حيث يفسر (١٥ و ) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف . في حين كان عامل (إسهامات المدرسين ) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفسر (٤٠ و و) من التغير، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (إسهامات الطلاب).

كما ظهر من استخدام أسلوب الانحدار التدريجي ( جدول ١٩)؛ أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ ( إجمالي الإنفاق ، وإسهامات المدرسين ، وإسهامات الطلاب ) تفسر (٢٧و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الشخصي من خلال النشاط العلمي، ويعتبر عامل ( إجمالي الإنفاق ) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٧١و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل ( إسهامات الطلاب ) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (١٠٠و٠) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل ( الإنفاق من المقصف المدرسي ).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ (إجمالي الإنفاق ، وإسهامات المدرسين، وإسهامات الطلاب) تفسر (١٤و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الثقافي من خلال النشاط العلمي ، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق) أكثر العوامل أثراً، حيث يفسر (١٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف . في حين كان عامل (إسهامات الطلاب) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (٢٠٠و٠) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي) .

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثر ؛ (إجمالي الإنفاق ، وإسهامات المدرسين، وإسهامات الملاب) تفسر (٢٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الأكاديمي من خال النشاط العلمي ، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٢١و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إسهامات الطلاب) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفسر (٢٠٠و٠) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ (إجمالي الإنفاق ، وإسهامات المدرسين ، وإسهامات الطلاب) تفسر (١٤و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف المهني من خلال النشاط العلمي ، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق )أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (١٣و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف . في حين كان عامل (إسهامات الطلاب) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفسر (١٠٠و٠) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق المقصف المدرسي).

كما ظهر من استخدام أسلوب الانحدار التدريجي ( جدول ١٦) ؛ أن جميع العوامــل المستقلة المؤثرة ؛ ( إجمالي الإنفاق ، وإسهامات الطلاب ، وإسهامات المدرسين) تفسر (٢٦و ، ) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الشخصي من خلال النشاط الأدبي ، ويعتبر عامل ( إجمــالي الإنفاق ) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٢١و ، ) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف . في حين كان عامل ( إسهامات المدرسين ) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفســر صين كان عامل ( إسهامات المدرسين ) أقل العوامل ( الإنفاق من المقصف المدرسي ) .

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ (إجمالي الإنفاق، وإسهامات الطلاب، وإسهامات الطلاب، وإسهامات المدرسين) تفسر (٣٦و،) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الثقافي من خلال النشاط الأدبي، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق) أكثر العوامل أثراً، حيث يفسر (٣٧و،) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إسهامات المدرسين) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (٣٠و،) من التغير، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ (إجمالي الإنفاق ، إسهامات الطلاب، إسهامات المدرسين ) تفسر (٣٧و ،) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الأكاديمي من خلال النشاط الأدبي، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق ) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٣٥و ،) من المنغير الحاصل في تحقق هذا الهدف . في حين كامل عامل (إسهامات المدرسين ) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفسر (٢٠و ،) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي ).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ (إجمالي الإنفاق، وإسهامات الطلاب، وإسهامات المدرسين) تفسر (٢١و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف المهني من خلال النشاط الأدبي، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق) أكثر العوامل أثراً، حيث يفسر (٢١و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إسهامات المدرسين) أقلل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (٢٠و٠) من التغير، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي).

كما ظهر من استخدام أسلوب الانحدار التدريجي ( جدول ١٦ ) ؛ أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ ( إجمالي الإنفاق ، وإسهامات المدرسين ) تفسر (٧١و ، ) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الشخصي من خلال النشاط الكشفي ، ويعتبر عامل ( إجمالي الإنفاق ) أكشر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٧٠و ، ) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل ( إسهامات المدرسين ) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق حيث يفسر (١٠و ، ) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعاملي ( الإنفاق من المقصف المدرسي، وإسهامات الطلاب ).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة (إجمالي الإنفاق ، وإسهامات المدرسين ، وإسهامات الطلاب ) تفسر (٧٧و ،) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الثقافي من خلال النشاط الكشفي ،ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق )أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٧٧و ،) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف في حين كان عامل (إسهامات الطلاب )أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفسر (١ ، ، و ،) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ (إجمالي الإنفاق، وإسهامات الطلاب، وإسهامات المدرسين) تفسر (٥٣ و ) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الأكاديمي من خلال النشاط الكشفي، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٥٣ و ) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف في حين كان عامل (إسهامات المدرسين) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفسر (١٠ • و •) من التغير، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ (إجمالي الإنفاق، وإسهامات الطلاب) تفسر (٢٩و،) من التغير الحاصل في تحقق الهدف المهني من خلال النشاط الكشفي، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق) أكثر العوامل أثراً، حيث يفسر (٢٩و،) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إسهامات الطلاب) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (٢٠٠٥،) من التغير، ولم يظهر التحليل أثراً لعاملي (الإنفاق من المقصف المدرسين).

كما ظهر من استخدام أسلوب الانحدار التدريجي ( جدول ١٦ ) أن جميسع العوامسل المستقلة المؤثرة؛ ( إسهامات المدرسين ، وإسهامات الطلاب ، وإجمالي الإنفاق ) تفسر (٢٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الشخصي من خلال النشاط الرياضي، ويعتبر عامل (إسهامات المدرسين) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٣٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل ( إجمالي الإنفاق ) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفسر (٢٠و٠) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل ( الإنفاق من المقصف المدرسي ) .

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ (إسهامات المدرسين، وإجمالي الإنفاق، والمقصف المدرسي) تفسر (٣٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الثقافي من خالا النشاط الرياضي، ويعتبر عامل (إسهامات المدرسين) أكثر العوامل أثسراً، حيث يفسر (٣٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل الإنفاق من المقصف المدرسي) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (٢٠٠و٠) من السغير، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (إسهامات الطلاب).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ (إجمالي الإنفاق، وإسهامات الطلاب، والمقصف المدرسي) تفسر (١٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الأكاديمي من خلال النشاط الرياضي، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق) أكثر العوامل أثراً، حيث يفسر (١٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (الإنفاق من المقصف المدرسي) أقلل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (١٠و٠) من التغير، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (إسهامات المدرسين).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ (إجمالي الإنفاق ، وإسهامات الطلاب، والمقصف المدرسي) تفسر (٢٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف المهمني من خلال النشاط الرياضي ، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق )أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٥٠و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (الإنفاق من المقصف المدرسمي) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق الهدف ، حيث يفسر (٢٠٠و٠) من التغير، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (إسهامات المدرسين).

كما ظهر من استخدام أسلوب الانحدار التدريجي ( جدول ١٦) ؛ أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ ( إجمالي الإنفاق ، وإسهامات المدرسين ، وإسهامات الطلاب) تفسر (٣٦و ، من التغير الحاصل في تحقق الهدف الشخصي من خلال النشاط الفني، ويعتبر عامل ( إجمالي الإنفاق ) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٣٠و ،) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل ( إسهامات الطلاب ) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (٢٠و ، ) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل ( الإنفاق من المقصف المدرسي ).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة ؛ (إجمالي الإنفاق ، وإسهامات المدرسين، وإسهامات المعرب عن التغير الحاصل في تحقق الهدف الثقافي من خلال النشاط الفني ، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق ) أكثر العوامل أثراً، حيث يفسر (١٧و ،) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إسهامات الطلاب) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفسر (١٠و ،) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ (إجمالي الإنفاق ، وإسهامات المدرسين، وإسهامات المدرسين، وإسهامات الطلاب) تفسر (٣٩و٠) من التغير الحاصل في تحقق الهدف الأكاديمي من حلال النشاط الفني ، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق )أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٣٧و٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف . في حين كان عامل (إسهامات المدرسين) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق، حيث يفسر (٣٠و٠) من التغير، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي).

وظهر أن جميع العوامل المستقلة المؤثرة؛ (إجمالي الإنفاق ، وإسهامات المدرسين، وإسهامات الطلاب ) تفسر (٣٦و،) من التغير الحاصل في تحقق الهدف المهني من خلال النشاط الفني ، ويعتبر عامل (إجمالي الإنفاق ) أكثر العوامل أثراً ، حيث يفسر (٣٦و،) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف. في حين كان عامل (إسهامات المدرسين ) أقل العوامل تأثيراً على درجة التحقق ، حيث يفسر (٥٠و،) من التغير ، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (الإنفاق من المقصف المدرسي).

كما يلاحظ من استخدام تحليل الانحدار التدريجي المتعدد (جدول ١٦)؛ أن هناك اختلافاً في القيمة (المنفعة) الحدية لبنود الإنفاق بين الأنشطة المدرسية .. وبأخذ متوسط أشرجيع العوامل المستقلة (بنود الإنفاق) على تحقق أهداف كل نشاط من الأنشطة المدرسية، يمكن ترتيب الأنشطة المدرسية حسب القيمة الحدية لبنود الإنفاق على النحو التاليي:

جدول رقم (١٧) ترتيب الأنشطة المدرسية حسب القيمة ( المنفعة ) الحديثة لبنود الإنفاق

القيمة (المنفعة) العدية	اسم النشاط	الترتيب
٧٢و٠	النشاط الكشفي	الأول
۳۱و ۰	النشاط الفيني	الثابي
٧٧و٠	النشاط الأدبي	الثالث
۱۸و۰	النشاط العلمي	الرابع
۲۱و۰	النشاط الثقافي	الخامس
۸۰و۰	النشاط الديني	السادس
٧٠و٠	النشاط الاجتماعي	السابع
۲۰۰۲	النشاط الرياضي	الثامن

## مناقشة النتائج:

في ضوء الدراسة الميدانية ، ومن تحليل بيانات الدراسة، أمكن التوصل إلى عدد من النتائج على النحو التالمي:

## أولاً : فيما يتعلق بكلفة الأنشطة المدرسية :

- 1- أظهرت نتائج الدراسة أن مصادر تمويل الأنشطة المدرسية تتمثل في : ( المقصف المدرسي ، وإسهامات المدرسين ، وإسهامات الطلاب ) دون أن يصرف عليها من الميزانية المركزية للأنشطة المدرسية، ذلك أن الميزانية المركزية للأنشطة يتم صرفها على الأنشطة المدرسية في مختلف المراحل التعليمية؛ ( ابتدائي ، متوسط، ثانوي ) من خلال المسابقات والحفلات والمعارض المختلفة المركزية... ولم تخصص للصرف على الأنشطة المدرسية داخلل المدارس.
- ٧- يتراوح متوسط كلفة الأنشطة المدرسية بين ( ٥٢٨ و ١٥٣٣) ريالاً للنشاط الواحد، والتفاوت في الكلفة الأنشطة يعود إلى أن طبيعة بعض الأنشطة لا يحتاج إلى مصروفات كبيرة، فالنشاط الأدبي كمثال على انخفاض الكلفة (٧٤٠) ريالاً يتضمن برامج مثل: القصة القصيرة ، البحوث الأدبية ، الخطابة، القراءة الحرة .. وهذه البرامج لا تتطلب إنفاقاً كبيراً ؛ بينما النشاط الثقافي كمثال على ارتفاع الكلفة (١٥٣٣) ريالاً يتضمن برامج كالمسرح المدرسي، والمسابقات الثقافية ، ومسابقات الإلقاء والتعبير ... وهذه البرامج تنظلب مزيداً من الإنفاق.

## ثانياً : فيما يتعلق بتصنيف أهداف الأنشطة المدرسية :

أظهرت نتائج الدراسة؛ أن الأنشطة المدرسية تسعى إلى تحقيق الأهداف التربوية للمدارس وفق تصنيف قوود لاد Good Lad ؛ (شخصية، ثقافية، أكاديمية، ومهنية)؛ وشمول أهداف كل نشاط من الأنشطة المدرسية للتصنيف المشار إليه يؤكد: أن النشاط المدرسي ركيزة أساسية من ركائز المنهج المدرسي بمفهومه الشامل. وهذا يتفق مع ما أظهرته دراسة ريان (١٩٧٣م)، ودراسة خاطر وشحاتة (٤٠٤هم) ودراسة معوض (١٩٩١م) ودراسة ما تعليمية النشاط المدرسي في العلمية التعليمية، باعتباره ركيزة أساسية لتكوين وتنمية شخصية الطالب وإشباع حاجاته وميول.

## ثالثاً : فيما يتعلق بفاعلية الأنشطة المدرسية بحسب المنفعة :

- 1- أن من أهم النتائج التي توصلت لها هذه الدراسة؛ أن استخدام نماذج تحليل المنفعة كأحد أساليب تحليل فاعلية الكلفة يكشف عن أن البرامج مختلفة في فاعلية كلفتها. فههذه الدراسة أظهرت؛ أن الأنسطة المدرسية مختلفة المنافع ، ومختلفة في نسبة الكلفة إلى المنفعة، ومختلفة في فاعلية الكلفة ، فكان ترتيبها على النحو التالي (جدول ١٢): النشاط الرياضي (٩٨٠٠) ، النشاط الديني (٩٨٠٠) ، النشاط الأدبي (٩٨٠٠) ، النشاط الاجتماعي (٩٨٠٠) ، النشاط العلمي (٤٠و١) ، النشاط الثقافي (٥٠و١) ، النشاط الفني (٣٣٠و١) ، والنشاط الكشفي (٢٠و٢) . وهذه النتيجة تنفق مع ما أظهرته دراسة النفني (٣٣٠و١) ، والنشاط الكشفي (٢٠و٢) . وهذه النتيجة تنفق مع ما أظهرته فاعلية ابتسام سلامة (١٤١٥هـ) ؛ من حيث إن هناك اختلافاً بين البرامج من حيث فاعلية كلفتها فالمدارس الحكومية أكثر فاعلية من المدارس الأهلية، وتتفق أيضاً مع ما أظهرته دراسة هولي Hawley عندما تم تقويم المنفعة في التدريس بواسطة الحاسب الآلي الفائدة أكثر ( فاعلية كلفة ) عندما تم تقويم المنفعة في التدريس بواسطة الحاسب الآلي عنه في التدريس بالطريقة التقليدية، وكذلك تنفق مع ما أظهرته دراسة هانسدي عنه في التدريس بالطريقة التقليدية، وكذلك تنفق مع ما أظهرته دراسة هانسدي
- ٧- كما أظهرت هذه الدراسة أهمية استخدام منهج ( غاذج ) تحليل المنفعة كمنهج مسن مناهج تقويم البرامج. وهذه النتيجة تتفق مع ما أظهرت دراسته ستيتليمان مناهج تقويم البرامج. وهذه النتيجة تتفق مع ما أظهرت دراسته ستيتليمان Stitileman (١٩٨٩) المنفعة تحليل المنفعة يكون مفيداً للغاية إذا تم استعماله بشكل صحيح، وإن غاذج تحليل المنفعة وسيلة ناجحة لاتخاذ القرار الصائب في مجال التعليم من خلال تقويم برامجه المختلفة. وتتفق أيضاً مع ما أشارت إليه دراسة رسينديز Resendez (١٩٨٩) ودراسة هاندي المعلى من عيث إن استخدام تحليل فاعلية التكاليف يلعب دوراً مهماً في تحمل المسؤولية والثقة وعملية اتخاذ القرار، فهو يساعد المديرين في اتخاذ القرار الصحيح.
- ٣- كما أظهرت نتائج هذه الدراسة ؛ أن الاعتماد على مؤشر الكلفة فقط كمعيار للفاعلية
  يعتبر مؤشراً غير دقيق ، فالنشاط قليل الكلفة ، قد يكون أقل الأنشطة فاعلية. ومشال

- ذلك: أن متوسط كلفة النشاط الكشّفي (٢٨٥) ريالاً كَأَقَلِ الأنشطة كلفة انظر جدول (٧) ؛ إلا أنه أقل الأنشطة فاعلية أيضاً (أعلى الأنشطة نسبة كلفة إلى منفعة ) (٢٠ ٢) انظر جدول (٢١) -
- 3- كما أن الاعتماد على درجة تحقق الأهداف كمعيار للفاعلية، قد لا يكون مؤشراً صادقاً لفاعلية النفقات. فعلى سبيل المثال؛ أظهرت نتائج الدراسة ؛ أن النشاط الرياضي يأي في المرتبة الرابعة ، من حيث نسبة تحقق الأهداف (0.70) انظر جدول (0.70) انظر أنه أكثر الأنشطة فاعلية (أقل نسبة كلفة إلى منفعة ) (0.00) انظر جدول (0.00) انظر جدول (0.00) انظر حدول (0.00)
- ومن النتائج التي أظهرها هذه الدراسة ، أن تعدد الأنشطة المدرسية يظهر فاعلية الكلفة .
  وهذا يتفق مع دراسة مكبيلس Mcbiles (١٩٩٢م) التي أظهرت أن تعدد البدائل
  يظهر فاعلية الكلفة .
- 7- كما أظهرت الدراسة؛ أن نتائج استخدام نموذج وزن المنفعة المتحققة لقياس فاعلية البرامج ( الأنشطة المدرسية ) لا تختلف عن نتائج استخدام نموذج نسبة الكلفة / المنفعة. ويظهر ذلك من خلال مقارنة ترتيب الأنشطة المدرسية حسب المنفعة المتحققة (جدول ٣٠)، وترتيبها حسب نسبة الكلفة/المنفعة (جدول ١٠).

## رابعاً : فيما يتعلق بناعلية الكلفة حسب منمم تحليل الانحدار :

أكدت نتائج الدراسة؛ أن هناك فروقاً بين الأنشطة المدرسية على اختلافها. وربما يعود بعض تلك الفروق، إلى أن العوامل التي تؤثر في تحقيق الأنشطة المدرسية لأهدافها تختلف من نشاط إلى آخر. فنتائج تحليل الانحدار التدريجي المتعدد ( جدول ١٦) تشير إلى ما يلي:

- -1 أن تأثير العوامل المستقلة على تحقق الأهداف يتراوح بين (% % ) فمقدار التغير في تحقق أهداف الأنشطة يتراوح بين [(7, 1), (%, %)].
- ٢- أن عامل إجمالي الإنفاق كان أكثر العوامل تأثيراً على تحقق أهداف الأنشطة التالية: النشاط الديني، النشاط الثقافي، النشاط العلمي، النشاط الأدبي، النشاط الكشفي، والنشاط الفني.

٣- أن مصادر (بنود) الإنفاق، قد يكون لها أثر أكبر من أثر إجمالي الإنفاق على تحقق بعض الأهداف؛ فقد ظهر من استخدام أسلوب الانحدار التدريجي؛ أن عامل (الإنفاق مسن المقصف المدرسي) أكثر العوامل أثراً في تحقق الهدف الشخصي من حالال النشاط الاجتماعي، إذ يفسر (١٩٠٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف، ولم يظهر التحليل أثراً لعامل (إجمالي الإنفاق). كما ظهر من استخدام أسلوب الانحدار التدريجي؛ أن عامل (إسهامات الطلاب) أكثر العوامل أثراً في تحقق الهدف المهني من خلال النشاط الاجتماعي حيث يفسر (٣٠٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف، في حين لم يفسر عامل (إجمالي الإنفاق) سوى (١٠٠٠) من التغير. وكذلك ظهر من استخدام أسلوب الانحدار التدريجي المتعدد؛ أن عامل (إسهامات المدرسين) أكثر العوامل أثراً في تحقق الهدف الثقافي من خلال النشاط الرياضي حيث يفسر (٣٠٠) من التغير الحاصل في الهدف الثقافي من خلال النشاط الرياضي حيث يفسر (٣٠٠) من التغير الحاصل في تحقق هذا الهدف؛ في حين لم يفسر عامل (إجمالي الإنفاق) سوى (٢٠٠) من التغير .

القيمة الحدية لبنود الاتفاق على النشاط الكشفي بحسب القيمة (المنفعة) الحدية، حيث إن القيمة الحدية لبنود الاتفاق على النشاط الكشفي فيما يتعلق بالهدف الشخصي (٧٧و.)، وفيما يتعلق وعلى الهدف الثقافي (٣٧و.)، وفيما يتعلق بالهدف الأكاديمي (٣٥و.)، وفيما يتعلق بالهدف المهني (٩٦٩و.). يلي ذلك النشاط الفني ، حيث بلغت القيمة الحدية للإنفاق على الهدف الشخصي فيه (٣٦و.)، وعلى الهدف الثقافي (٢٧و.)، وعلى الأكاديمي الشخصي فيه (٣٣و.)، بينما كان الإنفاق أقل فاعلية على النشاط الرياضي بحسب القيمة الحدية، حيث بلغت القيمة الحدية لبنود الإنفاق على النشاط الرياضي فيما يتعلق بالهدف الشخصي (٣٠و.)، وعلى الهدف الثقافي (٣٠و.)، وعلى الهدف الثقافي (٣٠و.)، وعلى الهدف الثقافي (٣٠و.)، وعلى المدف الثقافي (٣٠و.)، وعلى المدف الثقافي (٣٠و.)، وعلى المدف الثقافي (٣٠و.)، وعلى الهدف الثمن (٣٠و.).

ومن هنا يظهر أن تحليل فاعلية الكلفة يعطي نتائج بحسب قيمة المنفعة (نسبة الكلفة / المنفعة) غير النتائج التي تم الحصول عليها بحسب القيمة (المنفعة) الحدية. فالقيمة الحدية تحدد أثر عنصر (بند) الإنفاق على تحقق الأهداف؛ بينما قيمة المنفعة تحدد القيمة الإجمالية للإنفاق على تحقق الأهداف. وهذا يعني أن النموذجين يعطيان نتائج مختلفة؛ مما يتطلب استخدامهما في آن واحد.

## خامساً : فيما يتعلق بتحليل فاعلية الكلفة :

ذكر ليفين (١٩٨٥م): أن تحليل فاعلية الكلفة باستخدام منهج تحليل المنفعة قد يواجه بعض المشكلات؛ مثل تعدد أهداف النشاط، أو الأهداف المراد تحقيقها من خلال البديل. وفي هذه الدراسة ظهر؛ أن لكل نشاط مجموعة من الأهداف، وأن حساب المنفعة يمكن حسابه للنشاط ككل، ولكن دراسة الجزئيات قد يكون من الصعب تحقيقه . لهذا فإن تحليل المنفعة يعد من قبيل تحديد الاستراتيجيات بتحديد البدائل الأكثر منافع والأقل في الكلفة .

أما فيما يتعلق بفاعلية الكلفة باستخدام أسلوب الانحدار؛ فإنه من السهل حسابها لكل متغير من متغيرات الكلفة ، وأثره على كل هدف من أهداف النشاط، وهذا يعني أن أسلوب الانحدار أكثر تفصيلاً من منهج المنفعة الذي يربط بين إجمالي كلفة النشاط وبين المنفعة المتحققة من مجموع الأهداف .

## ملخص النتائج:

توصلت هذه الدراسة إلى النتائج التالية:

- 1- أن استخدام منهج ( نماذج ) تحليل المنفعة كأحد أساليب تحليل فاعلية الكلفة يكشف عن أن البرامج مختلفة في فاعلية كلفتها. وأن تعدد الأنشطة المدرسية ( البدائل ) يظهر فاعلية التكاليف.
- ٢- أن منهج ( نماذج) تحليل المنفعة وسيلة ناجحة لاتخاذ القرار الصائب في مجال التعليم من خلال تقويم برامجه المختلفة.
- ٣- أن النشاط الرياضي أكثر الأنشطة المدرسية فاعلية (٠٨و٠) يليه النشاط الهديني
  (٢٨و٠) ثم النشاط الأدبي (٢٨و٠)، ثم النشاط الاجتماعي (٧٨و٠) ثم النشاط العلمي
  (٤٠و١)، ثم النشاط الثقافي (٥٠و١) ثم النشاط الفني (٣٣و١)، أما النشاط الكشفي
  فكان أقل الأنشطة المدرسية فاعلية (٢٠٠٢).
- ١٤ أن الإنفاق أكثر فاعلية على النشاط الكشفي بحسب القيمة (المنفعة) الحدية، يليه النشاط الفني ، ثم النشاط الأدبي ، ثم النشاط العلمي، ثم النشاط الثقافي ، ثم النشاط الديني، ثم النشاط الاجتماعي، أما النشاط الرياضي فكان الإنفاق عليه أقل فاعلية بحسب القيمة الحدية.
- ٥- لم تظهر نتائج الدراسة أن استخدام نموذج نسبة الكلفة إلى المنفعة يختلف عن نموذج وزن
  المنفعة المتحققة .
- ٦- أن تحليل فاعلية الكلفة يعطى نتائج بحسب قيمة المنفعة ( غوذج وزن المنفعة المتحققة ،
  وغوذج نسبة الكلفة / المنفعة ) غير النتائج التي يتم الحصول عليها من خلال حساب القيمة ( المنفعة ) الحدية .
  - ٧- أن الاعتماد على مؤشر الكلفة فقط كمعيار للفاعلية يعتبر مؤشراً قاصراً .
- ان الاعتماد على درجة تحقق الأهداف كمعيار للفاعلية قد لا يكون مؤشراً صادقاً لفاعلية النفقات.
- أن عامل إجمالي الإنفاق أكثر العوامل المستقلة تأثيراً على تحقق أهداف الأنشطة المدرسية.
- ١٠ أن متوسط تكلفة الطالب في النشاط المدرسي تتراوح بين خمسة وثلاثين ريالاً وسيتين
  ريالاً .

## التوصيات والمقترحات:

بناء على النتائج التي توصلت إليها هذه الدراسة، فإن الباحث يوصي بما يلي:

- ١- ظهر من نتائج الدراسة أن تحليل فاعلية الكلفة يعطي نتائج بحسب قيمة المنفعة ( نموذج وزن المنفعة المتحققة ، ونموذج نسبة الكلفة / المنفعة ) غير النتائج التي تم الحصول عليها من خلال حساب القيمة ( المنفعة ) الحدية. لذا توصي هذه الدراسة باستخدام النماذج الثلاثة في آن واحد عند دراسة فاعلية البرامج التعليمية.
- ٧- ظهر من نتائج الدراسة انخفاض درجة تحقق أهداف الأنشطة المدرسية بصفة عامة. لــذا توصي هذه الدراسة بالأخذ في الاعتبار جميع الإمكانات المادية والبشرية وظروف كــل مدرسة، والعمل على تفريغ رواد النشاط المدرسي، إلى جانب نشر الوعي التربوي بــين المعلمين والطلاب والمجتمع بأهمية الأنشطة المدرسية ودورها في العملية التربوية، مما يؤدي إلى تقبل المعلم القيام بمهمة الإشراف على الأنشطة، وزيادة إقبال الطلاب على مزاولـــة الأنشطة المدرسية، واقتناع أولياء الأمور بمشاركة أبنائهم في مجالات النشاط المدرسيي المختلفة.
- ٣- العمل على زيادة إجمالي الإنفاق على الأنشطة المدرسية، وعدم التركيز على مصدر واحد للإنفاق ( التمويل الذاتي ) . ويمكن أن يتم ذلك من خلال حث المجتمع ومؤسسات القطاع الخاص على الإسهام في تمويل برامج النشاط المدرسي، مما يوفر الأماكن المناسبة والتجهيزات اللازمة لمزاولة الأنشطة المدرسية وبالتالي زيادة فاعليتها.
- ٤- إجراء دراسة مماثلة على المرحلتين الابتدائية والمتوسطة، بغرض معرفة المنافع المتحققة من
  الأنشطة المدرسية في كل مرحلة، ومقارنتها بالدراسة الحالية.
- و- إجراء دراسة مماثلة في مناطق أخرى من المملكة لمعرفة فاعلية الأنشطة المدرسية مما يؤدي
  بالتالي إلى إمكانية تعميم النتائج.
- ٦- إجراء دراسة لمعرفة فاعلية الأنشطة المدرسية باستخدام أكثر من أسلوب من أساليب عليل فاعلية الكلفة (أسلوب تعليل العائد / الكلفة ، وأسلوب معدل العائد ، ..) ؟ لأن كل أسلوب يعطي نتائج مختلفة، مما يوفر فرصة المقارنة والاختيار من بدين البدائل المتاحة لاتخاذ القرار الصائب.



## المراجع

#### المراجع العربية:

- القرآن الكريم.
- \* عبدالباقي، محمد فؤاد (٢١٤ هـ). المعجم المفهرس الألفاظ القرآن الكريم. دار المعرفة، بيروت ، طـ ٢ .
- 1- آل زيد، إبراهيم عبدالله محسن (٥٠٥ هـ) . (( تقويم بــرامج النشــاط المدرســي للمرحلة الابتدائية في المنطقة الغربية بالمملكة العربية السعودية )) . رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة أم القرى .
- ٢- ابن كثير، أبي الفداء إسماعيل (١٣ ١٥ ١هـ). تفسير القرآن العظيم . دار المعرفة،
  بيروت، طـ ٦ .
- ۳- بافیل، وفاء عبید عمر (۱۶۱۵). (( القیمة الحدیة الأكادیمیة لمدارس ریاض الأطفال في مستوى التحصیل الدراسي لطالبات المرحلة الابتدائیة بمدینة جدة )).
  رسالة ماجستیر غیر منشورة ، كلیة التربیة ، جامعة أم القرى.
  - ٤- بركات، محمد خليفة (١٩٧٩م). علم النفس التعليمي . دار القلم ، الكويت.
- و- بقشان، فاطمة عمر صالح (۱۳ ۱ ۱ ۱هـ). ((قیاس فاعلیة برامج الدراسـات العلیــا التربویة بالجامعات السعودیة باستخدام منهج تحلیل المنفعة )). رسالة ماجســتیر غــیر منشورة ، کلیة التربیة ، جامعة أم القری .
- جونستون، إدجار و فاونس ، رولاند (١٩٦٤م). النشاط المدرسي في المرحلة الثانوية.
  ترجمة: محمد على العربان، دار القلم، القاهرة.
- حبيب، ثروت عبدالباقي (١٩٨٨م). تكلفة لطالب في التعليم . مجلة كلية التربية
  بالزقازيق ، العدد ٥، السنة الثالثة .
- ۸- الحبيب، مصدق جميل (۱۹۸۱م) . التعليم والتنمية الاقتصادية. دار الوشيد للنشر،
  بغداد .
- 9- حسان، حسين حامد (١٩٧١م). نظرية المصلحة في الفقه الإسلامي. دار النهضة العربية، القاهرة.

- ١ حسن، محمد يوسف ( ١٩٩٩م). أثر الانتشار التعليمي على التنمية الاقتصادية. الكتاب السنوي في التربية وعلم النفس، المجلد (١٦)، دار الفكر العربي، القاهرة.
- 11- الحسيني، سمير محمد السيد (١٩٩٣م). تاريخ الفكر الاقتصادي منذ ١٧٥٠م. دار النهضة العربية ، القاهرة.
- 17- حمادي، حسين (١٩٧٦م). إدارة النظم " الطريق إلى القرن الواحد والعشرين". مكتبة عين شمس ، القاهرة.
  - ١٣ حمو، عارف وآخرون (٩٨٨ م). مباديء الاقتصاد . دار ابن رشد، عمان.
- ١٤- الحميد، الجوهرة، سليمان عبدالعزيز (٩٠٤ هـ) (( دور الإدارة المدرسية تجاه النشاط المدرسي في المرحلة الثانوية للبنات بمكة )) . رسالة ماجستير غير منشورة ،
  كلية التربية ، جامعة أم القرى .
- المناشط الثقافية والتربوية عمود رشدي وشحاته، حسن (١٤٠٤هـ). دليل المناشط الثقافية والتربوية غير الصفية بالمدارس الثانوية. المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، تونس.
  - 17- خواجكية، محمد هشام (٧٠٤هـ) . مباديء الاقتصاد . دار القلم ، الكويت.
    - ١٧- الديب، فتحي (١٩٨٤م) . المنهج والفروق الفردية .دار القلم، الكويت.
- 1 / رابو برت. ا . س (۱۹۹۹م). مباديء الفلسفة . ترجمة: أحمد أمين، دار الكتاب العربي، بيروت.
- 19 الرازي، محمد بن أبي بكر بن عبدالقادر (١٦١هـ). مختار الصحاح . ( اعتنى بالطبعة يوسف الشيخ محمد )، المكتبة العصرية ، بيروت .
- ٢- الربيعة، عبدالعزيز عبدالرحمن (١٣٩٩هـ). أدلة التشريع المختلف في الاحتجاج كها . مؤسسة الرسالة ، ط 1 .
- ٢١ رسالة الخليج العربي (١٤١٢هـ). ندوة " رؤية مستقبلية للنشاط المدرسي " . العدد الحادي والأربعون ، السنة الثانية عشر .
- ٣٢- ريان، فكري حسن (١٩٩٣م). النشاط المدرسي" بين النظرية والتطبيق ". مكتبة الفلاح، الكويت، ط. ٤.
- ۲۳ السامرائي، سعيد عبود ، (۱۹۷۹م) . القاموس الاقتصادي الحديث ، مطبعة المعارف،
  بغداد ، طـ ۱ .

- ٢٤ سرحان، الدمرداش (١٩٧٧م). المناهج المعاصرة. مكتبة الفلاح ، الكويت.
- ٢٥ سلامة، ابتسام خالد يحيى (١٤١٥هـ). ((استخدام منهج تحليل المنفعة في تحديد فاعلية المدارس الحكومية والأهلية بمدينة جدة في تحقيقها لأهدافها)). رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة أم القرى .
- ٢٦ سلطان، محمد (١٩٨١م). دراسة منهجية في الكفاءات البشرية والكفاية التعليمية. دار
  الحسام، القاهرة.
- ٧٧- سليمان، عرفات عبدالعزيز (٨٠٤١هـ). استراتيجية الإدارة في التعليم . مكتبة الأنجلو المصرية، القاهرة.
- ٢٨ الشتري، سعد بن ناصر (١٤١٧هـ). المصلحة عند الحنابلة . مجلة البحوث الإسلامية، العدد (٤٧).
- ٢٩ ضحاتة، حسن (١٤١٤هـ). النشاط المدرسي مفهومه ووظائفه ومجالات تطبيقـه.
  الدار المصرية اللبنانية ، القاهرة .
- ٣٠ الشواف، سعيد علي (٤٠٩هـ). قياس متغيرات الفاعلية التنظيمية " إطار مقترح ". مجلة الإدارة العامة ، العدد (٦١)، السنة (٢٨).
- ٣١- صائغ، عبدالرحمن بن أحمد (٢٠٤ هـ) .قياس الكلفة التعليمية وتحليلها كتقنية إدارية ومدى الإفادة منها في تحسين الأداء الإداري في المنظمات التعليمية السعودية. مجلة دراسات تربوية ، المجلد الرابع ، كلية التربية ، جامعة الملك سعود .
- ٣٧ طناش، سلامة (١٩٩٢م). الأنشطة الطلابية في الجامعة الأردنية " دراسة استطلاعية لآراء الطلبة " . مجلة دراسات، المجلد التاسع عشر (أ)، العدد (٢).
- ٣٣ عابدين، محمود عباس (١٩٩٠م). مسيرة علم اقتصاديات التعليم" علامات على الطريق، وإطلالة على المستقبل". الكتاب السنوي في التربية وعلم المنفس، المجلد (١٦)، دار الفكر العربي ، القاهرة .
- ٣٤ عبدالوهاب، جلال (١٠١هـ). النشاط المدرسي " مفاهيمه ومجالاته وبحوثه". مكتبة الفلاح ، الكويت ، ط ١٠٠٠
- -٣٥ عبدالوهاب، على محمد (١٩٨٢م). التدريب والتطوير مدخل علمي لفعاليات الأفراد والمنظمات . معهد الإدارة العامة ، الرياض .

- ٣٦- العبيدي، غانم سعيد (٢٠٤ههـ). اتجاهات وأساليب معاصرة في اقتصاديات التعليم. دار العلوم ، الرياض.
- ٣٧- عرب، عاصم بن طاهر (٩ ٠ ٤ ١ هـ). التحليل الاقتصادي الجزئي للنظرية المتوسطة. دار المريخ ، الرياض .
- ۳۸ عرقسوس، مراد سليمان (٥٠٤١هـ). (( التخطيط للأنشطة غير الصفية في المدارس الثانوية بمنطقة مكة المكرمة )). رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية ، جامعــة أم القرى .
- ٣٩- العساف، صالح حمد (١٤١٦هـ). المدخل إلى البحث في العلوم السلوكية. مكتبة العبيكان ، الرياض ، طـ ٢.
- ٤ عصفور، محمد شاكر (١٣٩٦هـ). مقياس تحليل التكلفة العائد. مجلة الإدارة العامة، العدد (١٩) ، الرياض .
- 13- العصيمي، محمد بن سعد (١٤١٢هـ). رؤية نحو تعزيز دور النشاط المدرسي في تطوير العملية التربوية . رسالة الخليج العربي، العدد الأربعون، السنة الثانية عشرة .
- ٤٢ عطية، حامد سوادي (١٣ ١٤ هـ). دليل الباحثين في الإدارة والتنظيم. دار المسريخ، الرياض.
- 27- العلي، أحمد عبدالله (١٩٨٥م). تقويم بعض مناهج النشاط الحر في المرحلة الابتدائية بالكويت. منشورات ذات السلال، الكويت.
- ٤٤ عمر، حسين (١٣٩٩هـ ) . موسوعة المصطلحات الاقتصادية . دار الشروق، جدة.
- 0 ٤ عودة، أحمد سليمان و الخليلي، خليل يوسف (١٩٨٨م). الإحصاء في البحوث التربوية. دار الفكر للنشر والتوزيع ، عمان.
- 23 عودة، أحمد و الخطيب، أحمد (١٤١٤هـ). التحليل الإحصائي في البحوث التربوية . مجلة اتحاد الجامعات العربية، العدد (٢٩).
  - ٧٤ غانم، حسين مصطفى (٧٠٤ هـ) . دراسة في نظرية القيمة . دار الكتب القومية.
- 24 غرايبة، فوزي وآخرون (١٩٨١م). أساليب البحث العلمي في العلـــوم الاجتماعيـــة والإنسانية. كلية الاقتصاد والتجارة، الجامعة الأردنية، عمان، ط ٢.

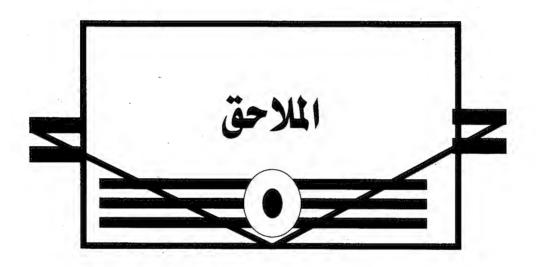
- 93- الغنام، محمد أحمد (٤٠٤هـ). التنمية الإدارية من أجل التجديد التربوي نحو استراتيجية جديدة لتطوير الإدارة التربوية. مكتب التربية العربي لدول الخليج، الرياض.
- ٥- غنايم، مهني محمد إبراهيم (١١١هـ). الإنفاق التعليمي وتكلفة الطالب في التعليم العام بدول الخليج العربي. مكتب التربية العربي لدول الخليج ، الرياض.
- 10- الكيلاين، أنمار (١٩٨٨م). تحليل عملية اتخاذ القرار التربوي باستخدام نموذج ريفًا الأول للاحتمالات. المجلة التربوية ، العدد (١٥) المجلد (٤) ، جامعة الكويت.
- ٧٥- مخلوف، إبراهيم أحمد (١٤١٧هـ) . نظرية القرارات التجارية . مطابع جامعة الملك سعود، الرياض ، طـ ١ .
- ٣٥- مخلوف، لطفي عمارة (١٩٩٣م). النشاط المدرسي اللاصفي وأثر ممارسته على تحصيل تلاميذ المرحلة الابتدائية في الرياضيات. مجلة كلية التربية، العدد (٢٣)، جامعة المنصورة.
- ع ٥- مرسي، محمد منير (١٩٩٣م). الإدارة التعليمية أصولها وتطبيقاقه. القاهرة.
- 00- مرسي، محمد منير و النوري ، عبدالغني (١٩٧٧م). تخطيط التعليم واقتصادياته. دار النهضة العربية، القاهرة .
- ٥٦ مرشد، سمير أسعد (٨٠٤ هـ). مفهوم الكفاية والفعالية في نظر الإدارة العامة . مجلة الاقتصاد والإدارة ، المجلد الأول ، جامعة الملك عبدالعزيز.
- 00- مزعل، جمال أسد (1900م). الاعتبارات الاقتصادية في التعليم . مطابع جامعة الموصل، العراق.
- ٥٨ مصطفى، إبراهيم وآخرون (١٤١٠هـ). المعجم الوسيط . دار الدعوة، استانبول،
  تركيا.
- ٥٩ مصطفى، حسن و سمعان، وهيب (١٩٨٢م). اتجاهات جديدة في الإدارة المدرسية .
  مكتبة الأنجلو المصرية ، القاهرة ، طـ ٤ .
- •٦٠ مصطفى، صلاح عبدالحميد (١٤٠٢هـ). الإدارة المدرسية في ضوء الفكر الإداري المعاصر. دار المريخ ، الرياض .

- 71- المعزاوي، على عبدالسلام (1991م). بحوث العمليات في مجالات الاستثمار. الإنتاج . النقل . التخزين .دار الشروق ، القاهرة ، ط 1 .
- 77- معوض، صلاح الدين إبراهيم (١٩٩١م). الأنشطة المدرسية الحرة في التعليم الثانوي العام. مجلة كلية التربية، المجلد (١) العدد (١٦)، جامعة المنصورة.
  - ٦٣- مقبل، فهمي توفيق (١٩٧٦م). النشاط المدرسي . دار المسيرة ، بيروت.
- 37- مكتب التربية العربي لدول الخليج (٥٠٤ هـ). وقائع ندوة النشاط التربوي المدرسي في دول الخليج العربي ، أبو ظبي.
- حافظ و عفر، محمد عبدالمنعم (١٣٩٩هـ). مباديء الاقتصاد الجزئي.
  دار المجتمع، توزيع دار البيان العربي ، جدة .
- 77- المنيف، محمد صالح (1131هـ). النشاط المدرسي المنهجي واللامنهجي. مطابع الدرعية ، الرياض .
- ١٧٦ الهايتي، عبدالستار إبراهيم (١٤١٧هـ). سلوك المستهلك وتوازنــه .. في الاقتصــاد الإسلامي. مجلة الاقتصاد الإسلامي، العدد (١٩١) ، السنة (١٦).
- ٦٨- هندام، يحيى وآخر (١٣٩٨هـ). المناهج أسسها وتخطيطها وتقويمهـ. دار النهضـة العربية، القاهرة.
- 97- هوساوي، سعاد محمد يونس (١٢١هـ). (( فعالية الكلفة في مدارس البنات الثانوية بمنطقتي جدة وجيزان التعليميتين ) . رسالة ماجستير غير منشورة ، كليــة التربيــة ، جامعة أم القرى .
  - ٧٠- هويدي، يحيى (١٩٧٩م). مقدمة في الفلسفة العامة. دار الثقافة، القاهرة، ط. ٩.
- ٧١- هيكل، عبدالعزيز فهمي (٢٠٦هـ) . أساليب التحليل الاقتصادي. دار النهضة العربية ، بيروت .
- ٧٢ وزارة التربية الكويتية (١٠٤٠هـ). النشاط الحر في المدرسة الثانوية. منشورات ذات السلاسل ، الكويت .
- ٧٣ وزارة المعارف (٢١٧هـ). إنجازات الخطة الخمسية الخامسة . دار الهلال، الرياض .
- ٧٤- وزارة المعارف (٢٠٦هـ). دليل النشاط المدرسي للمواد الدراسية ، في المسرحلتين المتوسطة والثانوية. مطابع الفرزدق ، الرياض .
  - ٧٥ الياس، طه الحاج (١٣٩١هـ) . الإدارة المدرسية . مطبعة المعارف . بغداد.

### المراجع الأجنبية:

- 1. Anderson & et al. (1983). Quantitative Methods for Business. West Publishing company. New York.
- 2. Costa, Crist H (1973). Cost-Utility and Aid to Decision Making Paper Presented at American Educational Research Association Annual Meeting. (58th, New Orleans, Lousiana).
- 3. Cryer Hittson, Melanie Ann (1987). Cost-Effectiveness of Computer Assisted Instruction in compensatory Education. Texas A & M University EDD.
- 4. Goodlad, John, I (1984). A place Called School. McGraw-Hill Book Company. New York.
- 5. Handy, TY Julian (1991). The Tennessee Board of Regents-Remedial and Developmental Studies Program: and Ex Post Cost. Effectiveness Anaylsis. Memphis State University EDD.
- 6. Hawley, David Ean (1985). The Costs, Effects, and Utility of Microcomputer Assisted Instruction in a Rural School Division in Canada. University of Oregon: PHD.
- 7. Kim, J (1980). Improving the Cost Effectiveness of Vocational Education Programs., Educational Technology.
- 8. Levin, Henry M (1985). Cost Effectiveness a Primer. Sage Publications. Deverly Hills / London / New Delhi.
- 9. Lewis Darrell R (1989). Use of Cost Utility Decision Models in Business Education. Journal of Education for Business; V64 N6.
- 10. Mcbiles, James Lawrence (1992). A Cost- Effectiveness Comparison of Grade Retention to Alternative Education Interventions. Arizona State University. PHD.
- 11. Resendez, Rodolfo Antonio (1989). The cost Effectiveness of Two Program Delivery Systems for Drop-Out Prevention in the Elementary School. Texas Tech University. EDD.
- 12. Shannon, Wendy Sue (1989). A Utility Cost Study of Two School Improvement Programs. University of Minnesota: PHD.

- 13. Stitleman, Leonard (1968). Cost-Utility Analysis Applied to Library Budgeting. Paper Presented at an Institute on Program Planning and Budgeting systems for Libraries at Wayne State University, Detroit, Mich., Dept. of Library Science.
- 14. Tuscher, Leroy Joseph (1971). Cost-Utility Analysis: an Evaluation and Resource Allocation Model for Educational Programs the Florida State University: PHD.





## بسم الله الرحمن الرحيم

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم العالـــي جامعة أم القرى كلية التربية قسم الإدارة التربوية والتخطيـــــــــط

# ( استنبانة ) استخدام نماذج تحليل المنفعة لدراسة فاعلية الأنشطة المدرسية بالمرحلة الثانوية

إعداد الطالب مصلح بن سعيد القحطابي

إشراف د. جويبر بن ماطر الثبيتي

العام الدراسي ١٤١٧هــ/ ١٤١٨ هـ

### المكرم مدير مدرسة / رائد النشاط

### السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يقوم الباحث بدارسة حول استخدام نماذج تحليل المنفعة لدراسة فاعلية الأنشطة المدرسية، وذلك للتعرف على مدى تحقق أهداف الأنشطة المدرسية مقارنة بما ينفق عليها من تكاليف.

ونظراً لأهمية حساب تكاليف الأنشطة المدرسية، ومعرفة مصادر التمويل المختلفة لها، ومدى مساهمة كل مصدر من المصادر في التكاليف، بالإضافة إلى عدد الطلاب المسجلين في كل نشاط؛ وذلك لاسستخراج متوسط تكلفة الطالب في الأنشطة المدرسية؛ فإن الباحث يرجو منكم التكرم بتحديد المقدار التقريبي لما أنفق على كل نشاط من الأنشطة المدرسية وذلك بتعبئة النموذج المرفق ، كما في المثال التالي:

#### النشاط: التوعية الإسلامية

إجمالي.ما أنفق	ويل	عدد الطلاب				
على النشاط			المسجلين في			
	مساهمات	مساهمات	أعضاء هيئة	المقصف	ميزانية	النشاط
	المجتمع	الطلاب	التدريس .	المدرسي	الأنشطة	
۳۲۰۰ ریال	-	۲.,	٥.,	7	٥.,	٨٠ طالباً

كما يرجو الباحث التكرم بالإجابة عن أسئلة الاستبانة، وذلك بوضع دائرة حول درجة الأهمية التي تتدرج تصاعدياً من (١) إلى (١٠) لكل هدف من أهداف النشاط المدرسي في يمين جدول الأهداف، ووضع دائرة حول درجة تحقق هدف النشاط في يسار الجدول المذكور من وجهة نظرك، كما في المثال التالي:

#### النشاط: التوعية الإسلامية

درجة تحقق الهدف	الأهداف العامة لنشاط التوعية الإسلامية	درجة أهمية الهدف	٩
1.9 4 4 7 0 5 7 7 1	تبصير (مدرسين ، طلاب ، أولياء أمور ) بأمور دينهم.	1.9 A V 3 0 £ T Y 1	٠,١
1.9 4 4 7 0 5 7 7 1	بيان عظمة الإسلام في العقائد والتشريع والمعاملات ،	1.9 4 7 7 0 5 7 7 1	٠.٢

والباحث إذ يشكركم سلفاً فإنه يعلق على إجاباتكم بالغ الأهمية، ويضعها موضع الثقة والتقدير، والله يحفظكم ويرعاكم ، ، ،

# معلومات أولية:

••••••	اسم المدرسة:		الاسم( اختياري ):
( ) مشرف جماعة.	( ) رائد نشاط.	( ) مدير مدرسة.	نوع العمل:
	( ) غير تربوي.	( ) تربوي. (	نوع المؤهل:
( ) تربية إسلامية.	( ) لغة عربية.	( ) تربية وعلم نفس.(	التخصص العلمي:
( ) رياضيات.	( ) علوم.	( ) علوم اجتماعية. (	
( ) مكتبات.	( ) مناهج.	( ) لغة إنجليزية. (	
.(	( ) غير ذلك ( حدد	( ) حضارة. (	
10 - 11()	1 7 ( )	. 0-1()	سنوات الخبرة:
	( ) أكثر من ذلك.	) 717()	
	( ) غير متفرغ.	( ) متفرغ. (	التفرغ للنشاط:
() أقل من نصاب.	( ) نصاب كامل.	( ) دون حصص. (	نصاب الحصص:
( ) فترة مسائية.	( ) أكثر من ساعة.	( ) ساعة فأقل.	زمن النشاط:
( ) بيت الطالب.	( ) مركز الأحياء.	( ) المدرسة.	مكان المزاولة:
		( ) غير ذلك.	

١- نشاط التوعية الإسلامية

مقدار ما أنق على النشاط حسب المصادر المختلفة للتمويل ( بالريال السعودي)						
		إسهامات المدرسين	المفصف المدرسي	ميزانية الأنشطة	المسجلين في النشاط	
		أسهامات إسهام	إسهامات أسهامات إسهام	المفصف إسهامات أسهامات إسهام	ميزانية المفصف إسهامات أسهامات إسهام	

## حدد ت وزارة المعارف أهداف نشاط التوعية الإسلامية في الأهداف التالية:

		3 333	
درجة تحقق الهدف	الأهداف العامة لنشاط التوعية الإسلامية	درجة أهمية الهدف	م
1.987701771	تبصير المدرسين والإداريين والطلاب وأولياء الأمسور، يسل والمجتمع حول المدرسة بأمور دينسهم، وتوضيح المفساهيم الإسلامية لهم حتى يوقن الجمنيع بأن الإسلام نظام شامل يجب أن تصطنغ به جميع مظاهر حياقهم.	1.947701771	١.
1. 1 % V % 0 £ T Y )	بيان عظمة الإســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1.9 4 4 7 0 4 7 7 1	۲.
1. 1 A V % O £ T Y 1	تعميم مشاعر ( الحب لله ولرسوله ودينه ، الحوف والحيساء من الله ، والأمل والرجاء في الله ) في القلوب .	1.944706771	۳.
1. 1 A V 7 O £ T Y 1	المساعدة على إصلاح النفوس، وطهارة القلوب، واسستقامة السلوك حتى يكون الفرد قدوة صالحة طيبة زكية .	1.984701771	. <b>£</b>
1.4	الإسهام في دعوة أولياء الأمور لتكوين البيت المسلم الحريص على آداب الإسلام والحفاظ عليها .	1.94770 £ # 7 1	۰.
1. 1 . 4 . 4 . 7 . 6 . 7 . 1	إشاعة حب الخير والإصلاح في المجتمع المدرسي بمسا يحقسق النآلف والنواحم والنعارف، ويجعل من المجتمع المدرسي أسوة واحدة متحابة مترابطة .		۲.
1.444706771	رصد النيارات الإلحادية والضالة والمظاهر السلوكية المنحرفة والتصدي لها ، وحماية الشباب والطلاب منها، وتشــجيعهم على التحلي بالفضائل ومكارم الأخلاق.		٧.
1. 1 A V 7 O £ T Y 1	تدريب الطلاب والشباب على الدعوة وتكوين رواد مسن الدعاة من بينهم .	1.9470 £ 4 7 1	۸.
1. 4 % Y 7 0 £ W Y 1	التعرف بالأمة الإسلامية والاهتمام بأمورها وأحوالها ومشكلاتها	1.94770177	4
1. 4 % ¥ 7 0-6 # ¥ 1	المساهمة الفعالة في دعم ومعاونة مختلسف ألسوان النشساط المدرسي الأخرى وتوجيهها إسلامياً	1.98770 £ 77 1	١.

٢- النشاط الاجتماعي

إجمالي ما أنفق على النشاط	مقدار ما أنق على النشاط حسب المصادر المختلفة للتمويل ( بالريال السعودي)					عدد الطلاب
	إسهامات المجتمع	إسهامات الطلاب	إسهامات المدرسين	المقصف المدرسي	ميزانية الأنشطة	المسجلين في النشاط

يعمل النشاط الاجتماعي من خلال برامجه المختلفة ، والتي يجب أن تتمشى مع ميول ورغبات الطالب وفقاً لقدراته ، إلى تحقيق الأهداف التربوية التالية كما حددتما وزارة المعارف :

درجة تحقق الهدف	الأهداف العامة للنشاط الاجتماعي	درجة أهمية الهدف	م
1.9 4 4 7 9 £ 7 7 1	تكوين الشخصية المتكاملة والإيجابية للطالب .	1.9 4 7 7 0 £ 7 7 1	٠,١
1.4 4 4 7 0 2 7 7 1	معالجة مظاهر الانطواء والنطرف والانحراف بحيث يصبح عضواً نافعاً لنفسه ومجتمعه	1.9 % V 7 0 £ T Y 1	۲.
1. 9 A V 7 0 £ T Y 1	تنمية العلاقات الإنسانية وتعزيز روح الولاء للجماعة .	1.9 4 7 7 0 5 7 7 1	۳.
1. 9 & V Z Ø £ T Y I	تشجيع الطلاب على النعاون وإكسائهم الإيمسان بالنتسائج المتميزة للجهد الجماعي، وتعوديهم أسلوب الشورى .	1. 1 . 4 . 4 . 7 . 7 . 7 . 7 . 7 . 7 . 7 . 7	. £
1.484706771	غرس حب العمل وقعل الخير، وتقديم العون للمحتاجين من . الطلاب .	1.9 % Y \ \ 2 & \ 2 & Y \ \	.0
1. 4 A V % O & T Y 1	تعزيز الإحساس بالمسؤولية لدى الطلاب تجاه تطوير المجتمع وتنميته ، والمحافظة على الموافق العامة .	1. 4 A V 7 O £ T Y 1	۲.

٣- النشاط الثقافي

إجمالي ما أنفق	مقدار ما أنق على النشاط حسب المصادر المختلفة للتمويل ( بالريال السعودي)				عدد الطلاب	
على النشاط	مساهمات المجتمع	مساهمات الطلاب	أعضاء هيئة التدريس	المقصف المدرسي	ميزانية الأنشطة	المسجلين في النشاط
ù .						

يسعى النشاط الثقافي إلى تحقيق جملة من الأهداف التي تساهم في بناء وتكامل شخصية الطالب وتزويده بالخبرات التي تجعل منه عضواً عاملاً في المجتمع، وقد حددت وزارة المعارف تلك

الأهداف فيما يلى:

		ات قيما يتي.	Y al
درجة تحقق الهدف	الأهداف العامة للنشاط الثقافي	درجة أهمية الهدف	م
1. 9 % ٧ ₹ 0 £ ₹ ٢ 1	تعميق المفاهيم والمثلُ الإسلامية العليا في نفوس الطلاب.	1. 1 . 4 . 4 . 7 . 6 . 7 . 1	.1
1. 9 8 7 7 0 5 7 7 1	تنمية الروح الوطنية وغرسها في نفوس الناشئة.	1.987705771	٠,٢
1. 4 A V 7 0 £ T Y 1	إشواك أكبر عدد ممكن من الطلاب في النشاط الثقافي.	1.987705771	۳.
1. 9 A V T P E T Y )	تعويد الطلاب العمل الجماعي المبنى على التعاون والإثسارة وتحمل المسؤولية.	1. 1 . 4 . 4 . 4 . 4 . 4 . 4 . 4 . 4 . 4	. £
1.947705771	إثراء حصيلة الطلاب اللغوية، وتعوديهم النطق السليم.	1.9 4 4 7 0 5 7 7 1	.0
1. 4 A V 7 0 £ 7 Y 1	استثمار وقت فراغ الطلاب بما ينمسي خسبراقم ويشسري معلوماتهم.	1.94705441	۲.
1.94706771	تشجيع الطلاب على الأداء الجيد والتنافس الشريف .	1.44406441	.v

2- النشاط العلوي

إهمالي ما أنفق على النشاط	مقدار ما أنق على النشاط حسب المصادر المحتلفة للتمويل ( بالريال السعودي)					عدد الطلاب
	مساهمات المجتمع	مساهمات الطلاب	أعضاء هيئة التدريس	المقصف المدرسي	ميزانية الأنشطة	المسجلين في النشاط

ويشمل هذا النشاط جماعات المواد الدراسية العلمية ، ويتمثل في التجارب العلمية والتطبيقات العملية لما يقوم الطالب بدراسته نظرياً . وقد حددت وزارة المعارف الأهداف المتوخاة منه فيما يلي :

درجة تحقق الهدف	الأهداف العامة للنشاط العلمي	درجة أهمية الهدف	م
16484406841	ترسيخ الإيمان بالله ووحدانيته عند الطــــلاب مــــن خــــلال النجارب العلمية ودراسة الظواهر الكونية.	1.9 \$ \$ \$ 7 7 7 1	٠,١
1. 9 A V Z O £ T Y I	توجيه الطالب لنطبيق أسلوب البحث العلمسي في حيات. اليومية وتعويده على دقة الملاحظة والاستنتاج، وتنمية قدراته على حل المشاكل حلاً علمياً .	1. 4 & V % 0 £ T Y 1	۲.
1.9.4.4.7.0 £ # Y 1	مساعدة الطالب على النمو المتزن المتكامل عقلياً وجسمياً بمعرفته للمفاهيم البيولوجية في جسمه علمياً.	1.484708771	۳.
1.9.4.4.7.0 £ # ¥ 1	قمينة الطالب للعمل الجماعي وتنمية روح التعاون بينه وبين زملاته ، وذلك بالعمل معاً كفريق بحث.	1. 4 A V % 0 £ T Y 1	. <b>£</b>
1.4 4 4 7 0 5 7 7 1	اكتشاف قدرات الطالب العلمية وتنميتها وتوجيهها إلى ما يعود عليه وعلى مجتمعه بالنفع والخير.	1. 4 A V T O £ T Y 1	.0
1.9.8.4.7.0 £ # ¥ 1	تدريب الطلاب على استخدام الأدرات البسيطة في محسيط يشهم استخداماً علمياً نافعاً .	1. 9 . 4 . 7 . 6 . 7 . 1	۲.
1. 4 A V 7 0 £ T Y 1	مساعدة الطالب على اختيار نوع دراسته العلمية أو المهنية التي تتناسب مع قدراته وميوله.	1. 9 A V 7 0 £ T Y 1	٧.
1.9.4.4.0 5 7 7 1	التعرف على بعض الصناعات الموجودة في بينـــة الطالـــب ومعوفة أسرارها وطرق تصنيعها إن أمكن.	1.9.4.4.0 £ ₹ ₹ 1	۸.
1.9.4.4.0 £ # 7 )	توجيه الطالب للاستفادة من المخلفات وإعادة تصنيعها بمسا يخدم المجتمع والبيئة المحيطة به .	1. 4 A V % 0 £ T Y 1	٠,٩
1. 1 . 4 . 7 . 2 . 7 . 1	توجيه الطالب لطرق التخلص من النفايات الضارة بالطرق العلمية لمنع تلوث البيئة	1. 4 A V T O £ T Y 1	١.

٥- النشاط الأدبي

إجمالي ما أنفق	مقدار ما أنق على النشاط حسب المصادر المختلفة للتمويل ( بالريال السعودي)					دد الطلاب
على النشاط	مساهمات المجتمع	مساهمات الطلاب	أعضاء هيئة التدريس	المقصف المدرسي	ميزانية الأنشطة	المسجلين في النشاط

يهدف النشاط الأدبي بصفة عامة إلى " توظيف اللغة العربية وإظهار ما فيها من سهولة وجمال واتساع في المعاني والمفردات في حياة الطلاب وحاجاتهم اليومية ، وإذكاء روح التميز الذي يجسب أن يتصف به المسلم في منطقه وأفكاره وسلوكه واعتزازه بلغته . وتوظيف ذلك في الحفاظ علمى مفهوم اللغة ومفرداتها التي نزل بها القرآن الكريم والسنة النبوية المطهرة .

وللنشاط الأدبي عدد من الأهداف الخاصة حددتما وزارة المعارف فيمايلي:

درجة تحقق الهدف	الأهداف العامة للنشاط الأدبي	درجة أهمية الهدف	م
1.98470£#71	تعميق اعتزاز الطالب باللغة العربية وآدابها التي هـــي لغـــة القرآن الكريم والسنة النبوية المطهرة ، ثما يمكنهم من المحافظة عليها .	1. 1 . 4 . 4 . 7 . 6 . 7 . 1	.1
1. 4 % V 7 0 £ # Y 1	تنمية المهارات اللغوية والأدبية لدى الطلاب بصفة عامـــة (كمهارات القراءة ، والإطـــلاع ، والكتابـــة ، وحـــــن الاستماع، والتحدث ، وضبط النطق ، وسلامة الإلقاء ) .	1.984702771	٠, ٣
1. 1	كشف المتميزين في اللغة العربية وآدابًما والعمل على تنميسة وتطوير قدراتهم البيانية في المجالات التي يميلون إليها .	1.4440271	۲.
1. 1 1 7 7 0 2 7 7 1	إبراز قيمة اللغة العربية وآدابها في الحياة العامسة والخاصسة للطلاب وصيانة السنتهم وأقلامهم من الأخطساء اللغويسة والنحوية والإملانية.	1. 9 A Y 7 O £ W Y 1	. £
1. 9 % Y 7 0 £ T Y 1	معالجة بعض الظواهر الاجتماعية ، وإبراز بعض المناقب الحميدة بأساليب أدبية معبرة .	1.44405841	.0

٦- النشاط الكشفي

إجمالي ما أنفق على النشاط	مقدار ما أنق على النشاط حسب المصادر المختلفة للتمويل ( بالريال السعودي)					عدد الطلاب
	مساهمات المجتمع	مساهمات الطلاب	أعضاء هيئة التدريس	المقصف المدرسي	ميزانية الأنشطة	المسجلين في النشاط

يعتبر النشاط الكشفي مجالاً تربوياً هاماً لإعداد الطلاب إعداداً سليماً ليصبحوا مسواطنين صالحين ، قادرين على خدمة أنفسهم وخدمة مجتمعهم، ومن أهدافه ما حددته وزارة المعارف فيما يلي :

درجة تحقق الهدف	الأهداف العامة للنشاط الكشفي	درجة أهمية الهدف	٩
1. 5 A V 7 0 £ T Y 1	إعداد الطلاب إعداداً سليماً يقوم على حب النظام والتعاون وقعل الحير .	1.947706771	٦.١
1.9.4.4.7.0 £ # ¥ 1	تدريب الطلاب على مواجهة الصعاب والمشاكل وإيجـــاد الحلول لها .	1. 4 A Y 7 0 £ T Y 1	۲.
1.98770171	تدريب الطلاب على الخشونة وحياة الخسلاء والأعمسال الشاقة.	1. 1 A V T O E T Y 1	۴.
1. 1	ترسيخ العادات الحسنة والصفات الأخلاقية الحميدة كمساعدة الآخرين والشجاعة والصبر .	1. 4 A V 7 0 £ T Y 1	. £
1. 9 A V 7 P £ 4 Y 1	تقوية الروابط بين الطلاب والطبيعة والتعرف على مظاهرها، ومعرفة أسرارها خالل حياة المعسكرات والسرحلات الكشفية.	1.4 4 4 7 9 £ 7 7 1	.0

٧-النشاط الرياضي

	عدد الطلاب
	المسجلين في النشاط
-	الأنشد الأنشد

يعتبر النشاط الرياضي من أهم الوسائل الفعالة لتحقيق النمو الجسمي للطالب وإكساب الجسم من الحيوية ما يجعله قادراً على التحصيل والاستيعاب بكفاءة وكفاية ، إضافة إلى الصحة والنشاط في مستقبل حياته .ومن أهم أهداف النشاط الرياضي كما حددتما وزارة المعارف ما يلي :

		1 0 3 - 0.	
درجة تحقق الهدف	الأهداف العامة للنشاط الرياضي	درجة أهمية الهدف	م
1.144706771	رفع مستوى الكفاءة البدنية والقدرات الحركية للطلاب.	1.94705771	٠,
1.944705771	تنمية الإحساس بالجماعة عن طريق المشساركة الميدانيسة في الألعاب الجماعية .	1. 1 . 4 . 4 . 7 . 6 . 7 . 1	۲.
1. 1	تنمية بعض الاتجاهات السليمة والسلوك المرغوب عن طريق بعض المواقف في الألعاب الجماعية والفردية.	1. 1 . 1 . 1	۲.
1.9 4 7 7 0 5 7 7 1	تقدير أهمية استثمار الفراغ ببعض الممارسات الرياضية .	1. 1 . 4 . 7 . 6 . 7 . 1	. £
1. 1 A V T O £ T T 1	تنمية القيادات الذاتية والتعاون والأمانة والمنافسة الشسريفة بين مجموعة من الطلاب في الفريق الواحد.	1.947705771	.0
1.144701771	ثمارسة النشاطات الرياضية التي تعالج عيسوب التشسوهات البدنية التي تصيب قوام الطالب أثناء الممارسات الصحية في الحياة العامة.	1. 4 A Y 7 O E W Y 1	۲.
1.48470 £ # Y 1	العناية بالطلاب الموهوبين في الألعاب المختلفة. ورعايت هم لإعداد المنتخبات المدرسية لتمثيل المملكة في المحافل الدولية.	1. 1 . 4 . 7 . 6 . 7 . 1	۰۷.
1. 9 A V 7 O £ T Y 1	العناية بالطلبة المعوقين بمسا يتناسسب وقسدراقم البدنيسة والسلوكية .	1.44706771	۸.

#### ٨ – النشاط الفنى

إجمالي ما أنفق على النشاط	مقدار ما أنق على النشاط حسب المصادر المختلفة للتمويل ( بالريال السعودي)					عدد الطلاب
	مساهمات المجتمع	مساهنات الطلاب	أعضاء هيئة التدريس	المقصف المدرسي	ميزانية الأنشطة	المسجلين في النشاط

# النشاط الفني هو المجال الذي يرعى الطلاب في نواحيهم الجمالية الابتكارية ، وقـــد حـــددت وزارة المعارف أهدافه كما يلي :

درجة تحقق الهدف	الأهداف العامة للنشاط الفني	درجة أهمية الهدف	٩
1.444706771	تنمية الوعي ونشر الثقافة الفنية وتقوية الانتماء لدى الطلاب والاستفادة من الإمكانات العلمية للتعبير في هذا المجال.	1.484705771	٠.
1.44470 £ 7 7 1	إتاحة الفرصة أمام الطلاب لتنمية قدراتهم عن طريق تمارسة النشاط الفني بما لا يمكن تحقيقه داخل الحصة الدراسية.	1. 1 . 1	۲.
1. 1	تنمية الإبداع والابتكار الفني لدى الطلاب.	1.94770 2771	٠٣_
1.44470 £ # ¥ 1	تزويد الطلاب بكل جديد ومفيد في مجال النشساط الفني وتعريفهم بالحامات والأدوات والأجهزة وتعسريفهم علسى استعمالاتما.	1. 4 A Y Y O E T Y Y	. <b>£</b>
1.9.4.4.7.0 £ # ¥ 1	حث الطلاب على الممارسة والتجريب السذاي لاكتشاف المزيد من خصائص بعض الخامات في الأعمال الفنية وتطوير قدراتهم الإبداعية.	1.9.4.4.0 £ 7 7 1	.0
1.98770 £ 7 7 1	اكتشاف المزيد من الطلاب الموهوبين في مجالات النشاط الفني وإتاحة القرصة لهم لمزيسد مسن المعارسسات الفنيسة النشكيلية بما يتفق مع قدراتهم ومهاراتهم ومواهبهم الفنية.	1. 4 A V T O E T Y 1	٦.
1. 4 A V V P £ T Y Y	تشجيع أصحاب المواهب والعمل على إتاحـــة الفرصــة للمشاركة بأعمالهم الفنية في المعارض والمســـابقات المحليــة والدولية .	1.98470571	۷.



بيان بأسماء المحكمين لأداة الدراسة

	0	
القسم	اسم عضو هيئة التدريس	٩
الإدارة التربويـــــة والتخطيـــط	د. هاشم بكـــــــر حويـــــــــري	.1
الإدارة التربويـــــة والتخطيــــط	د. مسعود خضــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۲.
الإدارة التربويـــــة والتخطيــــط	د. جويبـــــــر بن ماطـــــر الثبيتـــــــي	۳.
الإدارة التربويـــــــة والتخطيــــــط	د. عبدالسله محمسسد الحميسسدي	. £
الإدارة التربويـــــة والتخطيــــط	د. رمضـــان آهــــد عــــد	.0
الإدارة التربويـــــــة والتخطيــــــط	د. محمـــــد محمـــــود الدمنهــــــــوري	.۳
علـــم النفــــم	د. علــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٠٧.
علـــــم النفـــــم	د. عبدالحفيظ مقددم	۸.
	د. حفيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	



### بيان بالمدارس الثانوية

التابعة لإدارة التعليم بمحافظة الطائف لعام ١٤١٧هـ / ١٤١٨هـ

			حدين بن حد د د	الحانمة فحرده ال	
البعد	عدد.	عدد	عنواتما	اسم المدرسة	
بالكيلومتر	الطلاب	الفصول		اسم المدرسة	٩
. 7	177	٥	الفيصلية / الطائف	أحد(مسائية )	١
	<b>70.</b>	11	السلامة / خلف الدفاع المدي	الأندلس	۲
٦	1	77	الوشحاء / محطة المصيف	الإمام مالك	٣
٣	797	77	الشهداء الشمالية / ش ٢٠	الحديبية	٤
,	۸۹۷	44	الفيصيلية	الطائف	٥
٥	071	*1	معشي	الفيصل	٦
0	£99	۲.	معشي	الملك فهد	٧
	££1	17	أم العراد / ش ابن الزبير	القدس	٨
. 7	٤٨٦	1 £	الطائف / العزيزية	دار التوحيد	٩
۲	101	٧	الطائف ش / أبو بكر	تحفيظ القرآن	١.
, T	1717	40	الطائف ش/شهار العام	ثقيف	11
٥	٧٣٣	**	الطائف ش / المعارض	عكاظ	17
_	977	٣.	جوار إدارة التعليم	هوازن	١٣
71	977	. ۲۳	الحوية / جوار مصلى العيد	الحوية	١٤
70	٣٩.	۱۷	الحوية / المعترض ش / الرياض	الملك عبدالعزيز	10
٣٠	1 1	١	الحوية / قاعدة الملك فهد	تحفيظ القرآن	17
70	٩.	۲	الحوية / القاعدة الجوية	الأمير سلطان	17
٥٣	117	. <b>£</b>	السيل الكبير	السيل الكبير ( مسانية )	۱۸
۳۸	17.	٤	الشفاء	شفاء بني سفيان	19
۲.	١٢٢	٤	الحداء	الحداء	۲.
7 £	99	ŧ	الفعور / وادي لية	الإمام ابن ماجة	71
۳۰	4٧	٤	غالة العليا	الزبير بن العوام	7.7

### تابع بيان المدارس الثانوية

٩	اسم المدرسة	عنواتما	عدد	عدد	البعد
1		,	الفصول	الطلاب	بالكيلومتر
22	عبدالله بن حذافة	الملعب / طريق الجنوب	۲ .	٥٥	40
7 £	بقران	السريع / بني سعد	٦	90	٥٦
40	السحن	بني سعد / السحن	٩	7 £ 7	٧.
41	الدار الحمراء	بني سعد	٥	11.	٨٥
**	الحصنة	الصناع / بني سعد	٣	77	٦٥
۲۸	الوازي	بني سعد	٣	7.7	٦٧
49	الشعاعيب	ميسان بالحارث / الشعاعيب		777	11.
٣.	عتبة بن غزوان	المناضح / بريد ترعة ثقيف	٣	7 £	١٣٥
٣1	أبو الطيب المكي	الشباشبة / ميسان بالحارث	٣	٥.	17.
٣٢	ترعة ثقيف	ترعة ثقيف	٧	177	170
٣٣	قها ثقيف	قها ثقيف .	٤	70	10.
٣٤	حداد	حداد بني مالك	1.	791	1 : .
70	القريع	القريع بني مالك	٨	4.1	10.
77	الصور	الصور / بالحارث	٤	90	97
٣٧	قياء الثانية	قيا / طريق الجنوب	٤	166	٧٢
٣٨	شقصان	شقصان / طريق الجنوب	٣	٧٢	0 £
٣٩	بسل	بسل	٦	104	٤٨ .
٤.	سديرة	سديرة	٤.	177	٠.
٤١	ذات الصواري	أبو راكة / طريق تربة	٤	٧٢	11.
٤٢	العلاوة	تربة	۲	o £	۱۸٦
٤٣	العرقين	العرقين / تربة	7	۳۸	44.
٤٤	تربة	تربة	11	771	14.
10	تحفيظ القرآن	تربة البقوم	. 4	44	14.
٤٦	سعید بن عامر	شعر / تربة	٣	٦٨	44.

## تابع بيان المدارس الثانوية

			0 3 0 0 /		
البعد	عدد	عدد			
بالكيلومتر	الطلاب	الفصول	عنواقما	اسم المدرسة	٩
144	77	. 4	حضن / تربة	الخالدية	٤٧
14.	٤٣	۲	الحشرج / تربة	مسلمة بن عبدالملك	٤٨
74.	777	١.	الخزمة	الخومة	٤٩
***	٥٩	٣	الخرمة / ش الملك فيصل	تحفيظ القرآن	٥.
70.	17	٣	الدغمية / الخرمة	الدغمية	01
770	11	£	الغريف / الخرمة	الغريف	٥٢
77.	**	۲	ظليم / الخرمة	القيروان	٥٣
701	111	£	ظلم	ظلم	0 £
9.7	٧٤	٣	العطيف	العطيف	٥٥
Y	1.7	٤	المويه الجديد	المويه الجديد	٥٦
17.	٤٨	٣	رضوان	الإمام أبي داود	٥٧
٧٠	170	٦	عشيرة	عشيرة	٥٨
70.	١٦	۲	حفر كشب / المويه الجديد	حفر کشب	٥٩
٧٠	۳۸	١	الجقو	النعمان بن مقرن	٦.
100	117	٤	المحاني	المحاني	71
771	1 £ 1	٦	آم الدوم	أم الدوم	77
۳۸۰	9.8	٣	الأملح	البراء بن عازب	
77.8	٥٧	١,	رنية	العماير	7 £
77.	799	18 .	رنية	رنية	70
770	٤٣	٣	الغافة	سلمة بن الأكوع	77
170	. £0	٣	فيضة المسلح	معاوية بن أبي سفيان	

